



## **Nombre Del Alumno:**

## **Zury Angelita González Salas**

**Materia:** 

Morfología

Tema:

Vísceras pélvicas

Dra.

**Miguel Basilio** 

8/Diciembre/2024

| ÓRGANO          | DESCRIPCIÓN   | SITUACIÓN  | RELACIONES  | ARTERIAS  | LINFÁTICOS   |
|-----------------|---|--|---|---|--|
| Vejiga urinaria | Es un recipiente musculomembranoso, donde se acumula la orina que llega por los uréteres y permanece en ella el tiempo comprendido entre las micciones.   | Se halla situada en la excavación<br>pélvica, por detrás del pubis, por<br>delante del recto y por arriba del<br>perineo y de la próstata en el<br>hombre: por detrás del pubis y por<br>delante de la matriz y de la vagina<br>en la mujer. | -Hombres: prostata inferior, recto<br>posterior<br>-Mujeres: útero y vagina<br>posteriores<br>-Pubis: anterior              | -Arterias vesicales posteriores -Arterias vesicales anteriores -Arterias vesicales superiores   | Se originan en redes submucosas que se anastomosan con las redes musculares y atraviesan su pared para formar redes perivesicales. De éstas, nacen conductos colectores que van a desembocar, según la región de origen, a los ganglios ilíacos externos, a los hipogástricos y a los lumbares.        |
| Testículos      | Los testículos son dos, y desempeñan el papel de glándulas mistas. Como glándulas de secreción externa producen los espermatozoides o gametos masculinos, elementos esenciales para la fecundación. | Están situados por debajo<br>de la raíz del pene, entre<br>los dos muslos y<br>contenidos en las bolsas.   | -Anterior: vejiga urinaria<br>-Posterior: recto y colon<br>sigmoide<br>-Superior: cavidad abdominal (a<br>través del fondo) | -Recibe sangre arterial de la espermática, rama de al aorta abdominal, que al llegar al epidídimo emite un ramo anterior epididimario y otro posterior que se distribuve en el dorso del epidídimoArteria uterina (rama de la ilíaca interna) | Los linfáticos emanan de densas redes dispuestas alrededor de los conductos seminíferos y luego se anastomosan con los conductos linfáticos del epidídimo, para seguir hasta el conducto deferente, con el cual recorren el conducto inguinal, para desembocar finalmente en los ganglios humboórticos |
| Próstata        | La prostata es una<br>glándula mixta accesoria<br>que produce líquido<br>prostático, parte del<br>semen   | Está situada en la excavación pélvica, por encima de la aponeurosis perineal media, entre la sínfisis del pubis y el recto y por debajo de al vejiga.  | -Anterior: sínfisis del pubis<br>-Posterior: recto<br>-Inferior músculos del periné   | Recibe arterias de la hemorroidal media y de la pudenda interna, así como de la vesicoprostática, la cual recorre sus caras laterales y emite ramas a la glándula que corren por los tabiques del estroma e irrigan los fondos glandulares.   | Los linfaticos nacen de los acini glandulares por plexos periacinosos y salen de la glándula para formar una red periprostatica, dé donde parten conductos eferentes   |
| Ovarios         | Los dos ovarios, derecho e<br>izquierdo, son las glándulas<br>genitales de la mujer:<br>glándulas mixtas, cuya<br>secreción externa origina los<br>óvulos   | Están situados en las caras<br>laterales de la excavación<br>pélvica, por detrás del<br>ligamento ancho y<br>descansan en una foseta<br>peritoneal llamada foseta<br>ovárica.  | -Medial: trompas de Falopio<br>-Superior: ligamento<br>suspensorio del ovario<br>-Anterior: mesovario                       | La irrigación arterial del ovario<br>se hace por consiguiente por las<br>ramas de la uterina y de la<br>ovárica.  | Los linfáticos toman su<br>origen en las paredes de<br>los folículos por redes que<br>se anastomosan y emiten<br>conductos que atraviesan<br>el tejido glandular para<br>llegar al hilio.  |
| Útero           | Es un órgano hueco<br>destinado a contener el<br>huevo fecundado<br>durante su evolución y<br>a expulsarlo  | Está situado en la parte media de al excavación pélvica, entre al vejiga y el recto, por arriba de la vagina y por debajo de las asas intestinales.  | Posterior: recto y colon<br>sigmoide<br>-Superior: cavidad  | El útero recibe arterias de la<br>uterina, rama de la hipo-<br>gástrica, la cual, al ascender<br>por sus bordes, proporciona<br>múltiples ramos a sus<br>paredes.   | Los linfáticos nacen de redes mucosas que se inician en lagunas que existen en el corion y redes musculares, cuyos conductos siguen direcciones longitudinales y transversas.  |
| Recto           | El recto es la porción<br>terminal del tubo<br>digestivo y se extiende de<br>la tercera vértebra<br>sacraal ano.  | El recto ocupa al parte<br>posterior y media de la<br>pelvis, de la cual sale<br>para atravesar el<br>perineo y terminar en el<br>ano.   | -Anterior: vejiga urinaria<br>( hombres), útero y vagina<br>(mujeres)<br>Posterior: sacro y cóccix                          | Recibe sangre arterial de las<br>hemorridales superiores, ramas<br>de la mesenterica inferior, de<br>las hemorridales medias, ramas<br>de la hipogastrica   | musculares, de las cuales  |