

CONDUCTO EYACULADOR

Características : constituyen parte de la anatomía masculina masculina, cada varón tiene dos de ellos.

ARTERIAS



Arterias del conducto deferentes

VENAS

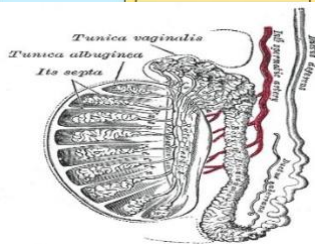
Plexo venoso prostatico, plexo venoso vesical

Conducto eyaculador:
Es un segmento terminal corto del canal deferente de los conductos genitales. mide un cm de longitud y atraviesa la próstata, secreta un líquido viscoso azulado que contiene glicógeno, ácido ascórbico, fructosa y prostaglandinas.

GLÁNDULAS CERVICALES ACCESORIAS: VESÍCULAS SEMINALES
son dos divertículos alargados fluctuantes, que salen del conducto deferente situados por detrás de la próstata. secretan un líquido viscoso amarillento que contiene glicógeno, fructosa y prostaglandinas.

PRÓSTATA
El plexo venoso prostatico es un conjunto de plexos venosos que se comunican con el conducto deferente, el conducto eyaculador, la uretra y el conducto deferente.

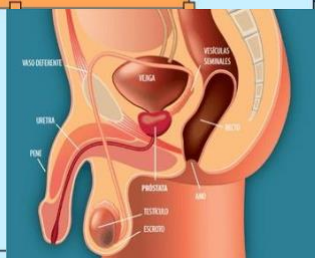
LIGAMENTOS



Plexo hipogástrico inferior relacionado con la Vesícula seminal.

LINFÁTICOS

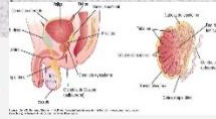
Ganglios ilíacos externos. Cada conducto eyaculador esta formado por la unión o confluencia de un conducto deferente



VESÍCULA SEMINALES

CARACTERÍSTICAS

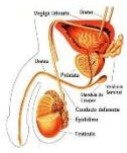
Son las glándulas productoras del volumen del líquido seminal m. Esta situadas en la excavación pélvica, detrás de la vejiga urinaria, delante del recto e inmediatamente por encima de la base de la próstata, con la que está unidas por su extremo inferior.



ARTERIAS

VESICULAS SEMINALES

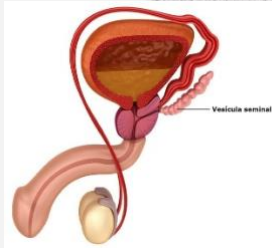
- Son estructuras localizadas detrás de vejiga, delante de recto, tienen el aspecto de una bolsa alargada



Arterias vesical inferior, arteria rectal media

VENAS

Vena vesical inferior, vena rectal media



LIGAMENTOS

Nervios lumbar superior, nervios hipogástrico



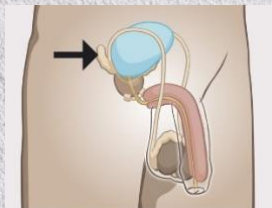
VESICULAS SEMINALES

- Son estructuras localizadas detrás de vejiga, delante de recto, tienen el aspecto de una bolsa alargada



LINFÁTICOS

Linfáticos ilíacos internos y conducto deferente forman el conducto eyaculador, que desemboca en la uretra prostática.



Luis López López

CONDUCTO DEFERENTE

CARACTERÍSTICAS

Tubo con forma de espiral que transporta los espermatozoide fuera de los testículo.



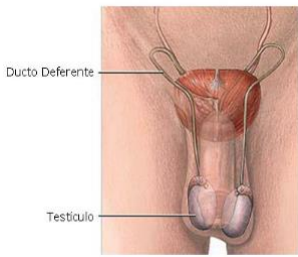
ARTERIAS

Arteria vesical inferior y vesical inferior y arteria umbilical del adulto.



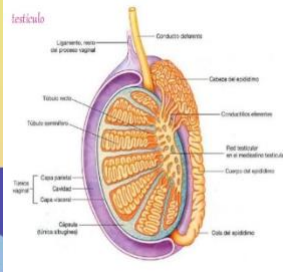
VENAS

Vena testicular vena del conducto deferentes por lo general drenan allí.



LIGAMENTOS

Es una continuación del epidídimo y esta involucrado en el trasporte del espermatozoide



LINFÁTICOS

Los vasos linfáticos deferente generalmente asciende con los vasos linfáticos de los testículos. Ganglio linfáticos lumbares



Luis López López

Tibás uterina

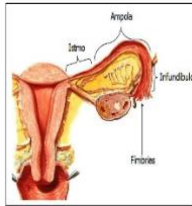


1. Características

Son dos Conductos que se extienden a lo largo del margen superior de los ligamentos anchos del útero, desde los cuernos del útero hasta la superficie del ovario.

2. Arteria

Arteria uterina como de la arteria ovárica. La arteria uterina irriga los dos tercios mediales de la tuba, mientras que el tercio lateral está irrigado por la arteria ovárica.

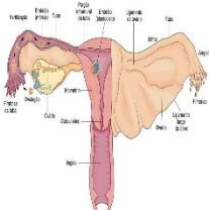
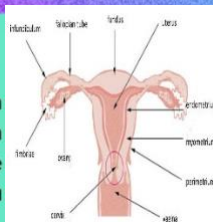


3. Venas

Las venas uterinas discurren en el ligamento ancho, drenando en el plexo venoso uterino a cada lado del ÚTERO y la vagina, y éstas venas a su vez drenan en las venas ilíacas internas

Ligamentos

Las tubas uterinas y el útero están cubiertos por una capa de peritoneo en las superficies anteriores, superior e inferior. En porción inferior a la trompa uterina y lateral, **LIGAMENTO ANCHO**.



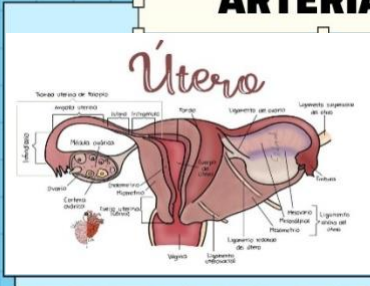
Linfáticos

Linfáticos en los ganglios lumbares, las tubas uterinas tienen como función el transporte del ovocito desde el ovario hacia el útero

ÚTERO

Características : el ÚTERO es un órgano hueco piriforme y de pared gruesa, situada en la pelvis menor... Y está relacionado con el cuello de la vaginal.

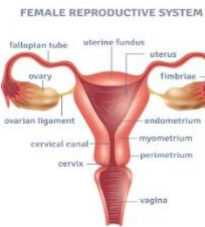
ARTERIAS



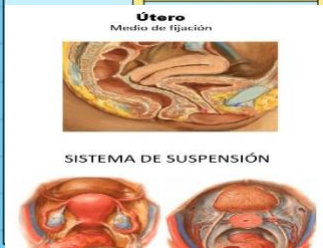
Arteria uterina rama de la división anterior de la iliaca interna

VENAS

Las venas uterinas discurren en el ligamento ancho, frenando en el plexo venoso uterino a cada lado del ÚTERO y la vagina



LIGAMENTOS



Ligamentos cervical transverso, ligamento rectouterino, el ligamento ancho del útero.

LINFÁTICOS

Ganglio linfáticos lumbares, ganglio iliacos externos., cuerpo uterino y cuello uterino pas hacia los ganglios linfáticos iliacos internos y sacros.

Órgano Reproductor Femenino
ÚTERO

Órgano hueco y muscular. Tiene una cavidad interna tapizada por mucosa que va a alojar al feto durante la gestación. Tiene forma de cono apiculado.

Presenta:
- Fondo
- Cuerpo
- Istmo
- Cuello

Medidas:
- Peso: 50 a 45 grs
- Largo: 7,5 cm
- Ancho: 5 cm
- Espesor: 2 a 3 cm

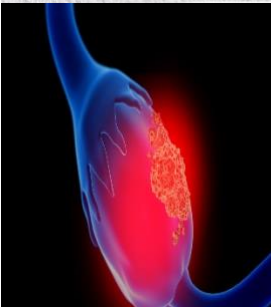
División del útero
- FONDO
- CUELLO

parte más alta y

OVARIO

CARACTERÍSTICAS

Glándulas de la mujer en las que se forman los óvulos y se producen las hormonas estrógeno y progesterona, ubicado en la pelvis, los ovarios son órganos pares en forma de almendra.

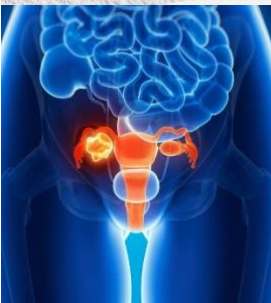
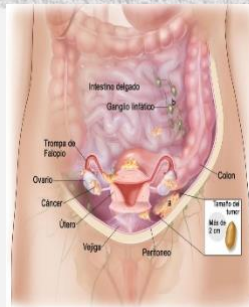


ARTERIAS

La arteria ovárica, arteria tubo ovárica o arteria uterina órtica es un vaso sanguíneo que lleva sangre oxigenada al ovario. Emerge de la aorta abdominal, justo debajo de la arteria renal.

VENAS

Las venas que drenan del ovario forman el plexo pampiniforme de venas cercas del ovario y la trompa uterina. La vena ovárica derecha asciende para entrar en la vena cava inferior y la vena ovárica izquierda drena en la vena renal izquierda.

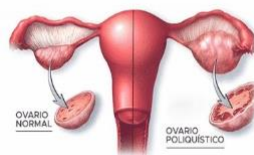


LIGAMENTOS

Ligamento suspensorio del ovario o ligamento infundíbulo pélvico, es un repliegue del peritoneo que se extiende desde el ovario hasta la pared de la pelvis

LINFÁTICOS

La mayoría pasan a los ganglios linfáticos lumbares, algunos a los ganglios linfático ilíacos externos.

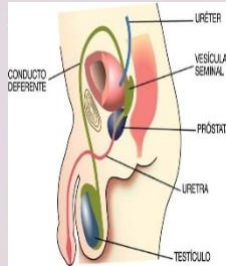


Luis López López

Próstata

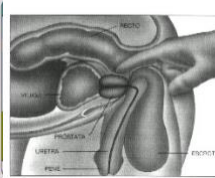
Características

La próstata se sitúa debajo de la vejiga y delante del recto. Tiene el tamaño de aproximadamente de una nuez y envuelve a la uretra (el conducto por donde se va la orina de la vejiga.).



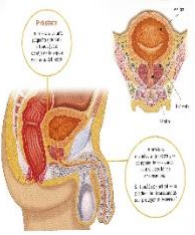
Arterias

Arteria de la próstata es la arteria pudenda interna, con algunas contribuciones adicionales de las arterias vesical inferior y rectal media.



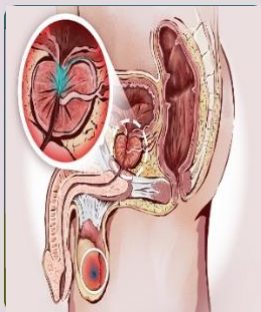
Venas

Las venas drenan desde la próstata al plexo periprostatico, que está conectado con la vena dorsal profunda del pene y las venas ilíacas internas (hipogastrica)



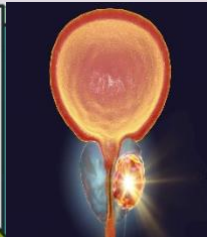
Ligamentos

El ligamento puboprostático se dirige desde la parte anteroinferior de la glándula hacia el hueso púbico y sostiene la glándula. Ligamento puboprostático, Facia de la pelvis



Linfáticos

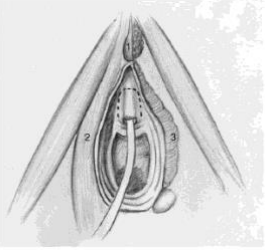
El drenaje linfático de la próstata se realiza a través de vasos linfáticos que drenan en la superficie exterior de la próstata formando la red periprostatica, que drenan tanto en los ganglios de la cadena ilíaca externa, como en ganglios hipogastrico.



URETRA FEMENINA

Características

La corta (aproximadamente de 4 cm de longitud y 6mm de diámetro) uretra femenina discurre anteroinferiormente, desde orificio uretral interno de la vejiga urinaria.

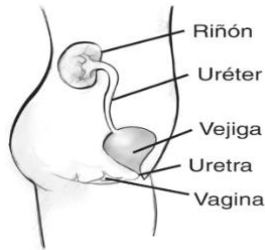
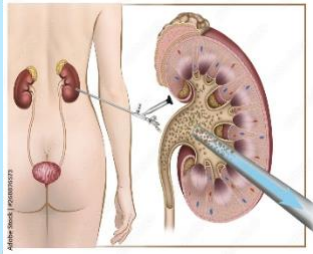


Arterias

La uretra femenina proviene de las arterias pudendas internas y vaginal, mientras que el drenaje venoso se produce a través de las venas con el mismo nombre. Arteria vaginal, Arteria pudenda interna.

Venas

Venas vaginal, vena pudenda interna

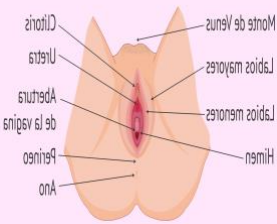


Linfáticos

Ganglios ilíacos internos y ganglios ilíacos externos

Ligamentos

Ligamentos pubouretrales, tienen su origen en el borde inferior del pubis, presentando porciones, prepubicas y retropubicas. Insertándose bilateralmente en el arco tendinoso de la Fascia pelvica y a nivel del tercio medio de la uretra.



URETRA MASCULINA

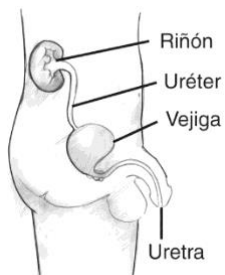
Características

Es un tubo muscular (18-22cm de largo) que conduce la orina desde el orificio uretral interna de la vejiga urinaria hasta el orificio uretral externo en el extremo del glande del pene.



Venas

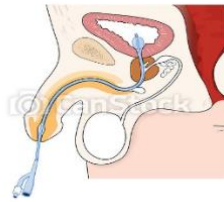
Venas dorsal profunda, plexo de santorini, plexo vesicoprostatico, vena pudenda interna.



Nervios

U. Prostatica y esponjosa, plexo hipogastrico. U. Esponjosa. N. Perineal superficial, N. Dorsal del pene

1

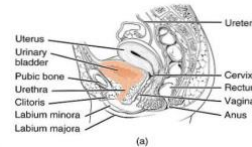


© CanStockPhoto.com - csp14718556

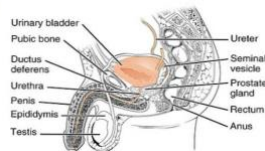
2

Arterias

Uretra prostatica, arteria de la prosta, uretra membranosa, arteria hemorroidal inferior y vesical inferior, uretra esponjosa, arteria cavernosa y arteria dorsal del pene.



3



4

Linfáticos

U. Prostatica, linfático de la próstata. U. Membranosa y porción bulbar, ganglios iliacos externos y ganglios vesinos de la pudenda interna. U. Esponjosa, ganglio superficiales de la ingle.



5

