

TRIANGULO ANAL

Fosas isquianales

- Situadas a ambos lados del canal anal son grandes espacios cuneiformes, tapados por fascia, entre la piel de la región anal y el diafragma pelvico.
- Las dos fosas isquianales se comunican a través del espacio postanal profundo sobre el cuerpo o ligamento anococcigeo, una masa fibrosa localizada entre el canal anal y el vertice del coxis.
- limitado
 - lateralmente: isquion, porción inf. del obturador interno
 - Medialmente: por el esfínter externo del ano elevador del ano
 - Posteriormente: ligamento sacrotuberoso y gluteo mayor.
 - Anteriormente: cuerpos de ambos pubes
- Cuerpos adiposos de las fosas isquianales: rellenos de grasa.

Conducto Pudendo. (de Alcock)

- Es una vía de paso horizontal dentro de la fosa
- La arteria y la vena pudendas internas, el nervio pudendo y el nervio del músculo obturador interno entran en el conducto.
- los vasos pudendas internos apartan y drenan sangre al perineo.

Canal Anal

- El canal anal: porción terminal del intestino grueso y del tubo digestivo
- longitud de 2.5 cm a 3.5 cm
- esfínter del ano → esfínter involuntario que rodea los dos tercios superiores del canal anal.
- esfínter externo del ano → voluntario que forma una banda ancha a cada lado de los dos tercios inferiores del canal anal.

TRIANGULO UROGENITAL MASCULINO.

Comprende

- los genitales externos
- los músculos perianales

- uretra
- escroto
- pene.

Uretra Distal

- La porción intermedia (membranosa) de la uretra: se inicia en el vértice de la próstata y atraviesa el espacio perineal profundo, rodeado por el esfínter externo de la uretra.
- La porción esponjosa de la uretra empieza en el extremo distal de la porción intermedia de la uretra y termina en el orificio uretral externo.
- Vasularización: Arteria dorsal del pene.

Escroto

- Es un saco fibromuscular cutáneo para los testículos y los estructuras asociadas.
- Se sitúa postero inferior al pene.
- Inferior a la sínfisis del pubis
- rafe escrotal: indica la formación embriónica bilateral.
- Irrigación:
 - A. pudendas externas → A. escrotales anteriores
 - A. pudendas internas → A. escrotales posteriores

Pene

- Órgano copulador masculino, y alodador de la uretra.
- Consta de:
 - Raíz = parte fija, esta formada por los pilos del bulbo y los músculos isquiocavernosos y bulbo esponjoso.
 - Cuerpo = parte libre y colgante.
 - Glándula = cabeza de forma conica.
- Arterias:
 - dorsales del pene, profundas del pene, del bulbo del pene

Músculos

- Bulbo esponjoso
- isquiocavernoso
- transverso superficial.

TRIANGULO UROGENITAL FEMENINO.

Formado por

- Genitales externos
- Musculos del perine
- Canal anal.

Genitales externos

- Monte del pubis.
- Labios pudendos Mayores
- Labios pudendos Menores
- el clitoris
- los bulbos del vestibulo
- Glandulas vestibulares mayores y menores.

Vulva

Monte del Pubis

- o monte Venus, es la eminencia adiposa deada anterior a la sinfisis del pubis, tuberculos y ramas superiores de ambos pubis.
- se cubre de grueso vello púbico

Labios pudendos Mayores

- son pliegue cutaneos prominentes
- Proporcionan protección al clitoris y a los orificios externos de la uretra y vaginal.

Labios pudendos menores

- son pliegue cutaneos que carecen de grasa y vello
- rodean y cierran el vestibulo de la vagina.

Clitoris

- organo erectil, localizada en el punto en que los labios pudendos menores se unen anteriormente.
- consta de 3 raiz, cuerpo, glande del clitoris

bulbos del Vestibulo

- No son pares del tejido erectil alargado.
- 3cm de largo.
- se situan a los lados del orificio vaginal

Glandulas Vestibulares (de Bartolino)

Mayores

- con un diametro aproximado de 0,5cm
- se localiza en el espacio perineal superficial.
- secretan moco en el vestibulo de la vagina.

Menores

- Glandulas mas pequeñas
- a cada lado del vestibulo de la vagina.

Moor (2017) Anatomia con orientaci3n clnica,
89 edici3n, wolter Kluwer.