

PISO PELVICO

GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA

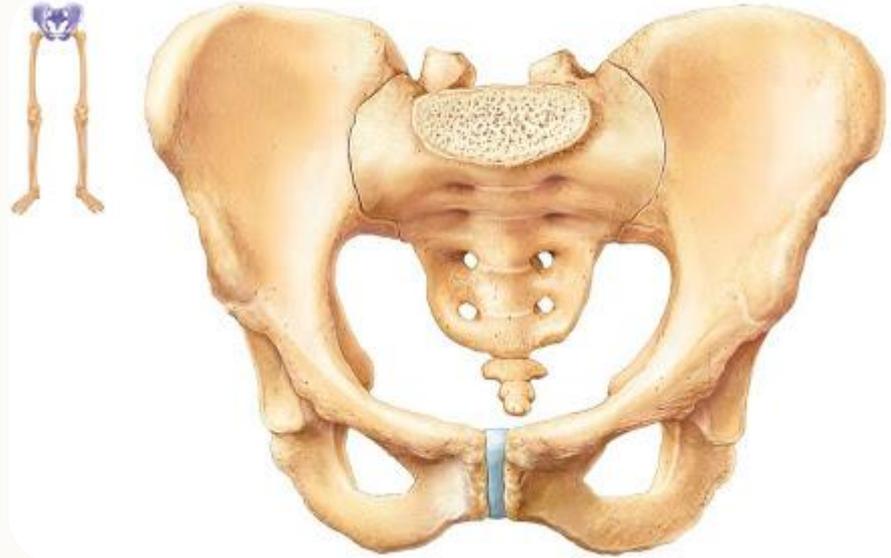


ITZEL JAQUELINE RAMOS MATAMBU





La pelvis es la porción del esqueleto humano formada por los huesos coxales y las dos últimas piezas de la columna



La pelvis femenina está constituida por la unión de 3 huesos: el sacro y los 2 ilíacos o coxales, los cuales se unen al sacro que recoge la presión de todo el tronco y lo transmite a los huesos ilíacos, y éstos lo pasan luego a los fémures.

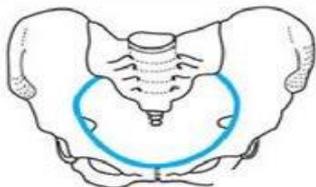
La pelvis femenina es más amplia que la masculina; el plano del estrecho superior tiene una inclinación de 60 a 70° sobre la horizontal.

Tipos de

PELVIS

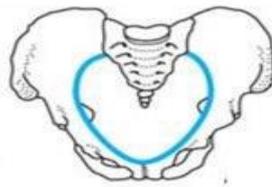


(Ginecología)



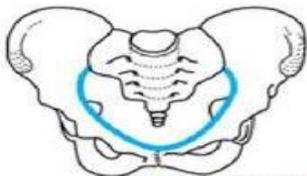
GINECOIDE

Es la más adecuada para la evolución espontánea del parto. Se caracteriza por: diámetro antero-posterior similar al transverso, sacro con cara anterior cóncava, paredes laterales rectas o paralelas, ángulo subpúbico abierto, estrecho superior redondeado u oval.



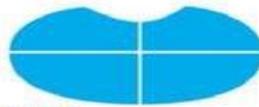
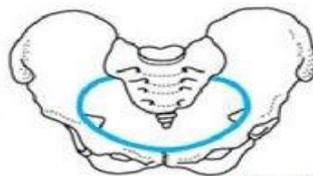
ANTROPOIDE

Se caracteriza por: diámetro antero-posterior mayor que el transverso, sacro largo y recto dirigido hacia atrás, paredes laterales algo convergentes, espinas ciáticas poco prominentes, ángulo subpúbico algo estrecho.



ANDROIDE O INFUNDIBULIFORME

Recuerda a la pelvis masculina, se caracteriza por: diámetro antero-posterior menor al transverso, sacro inclinado hacia adelante, paredes laterales convergentes, espinas ciáticas muy prominentes, ángulo subpúbico cerrado, el estrecho superior tiene forma triangular con base posterior.



PLATIPEOIDE

Se caracteriza por: diámetro antero-posterior menor que el transverso, sacro corto y dirigido hacia atrás, paredes laterales rectas, espinas ciáticas prominentes, ángulo subpúbico abierto, el estrecho superior tiene forma ovalada con predominio transversal.

BULLETS



By

Grupo Zamná



@ medicina.enarm.zamna

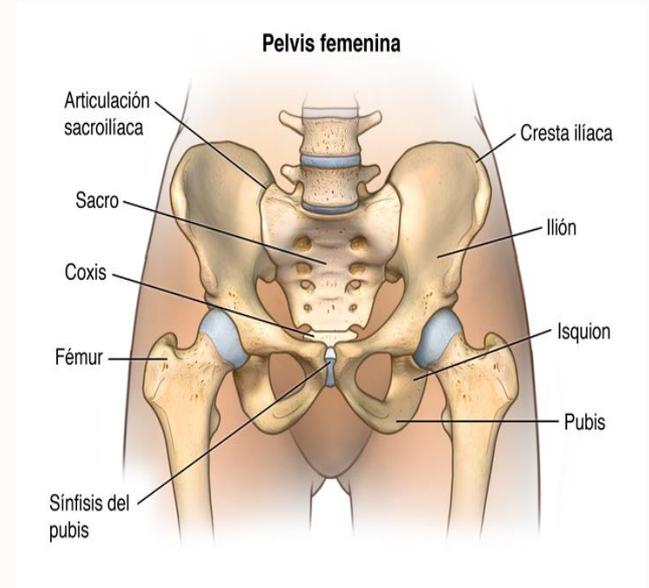
PELVIS OSEA

está formada por los ilíacos y el hueso sacro y se divide en dos partes:

Pelvis mayor o parte superior: compuesta por la parte superior del hueso sacro, parte superior de la rama pubiana y fosas ilíacas. Actúa como recipiente durante la gestación

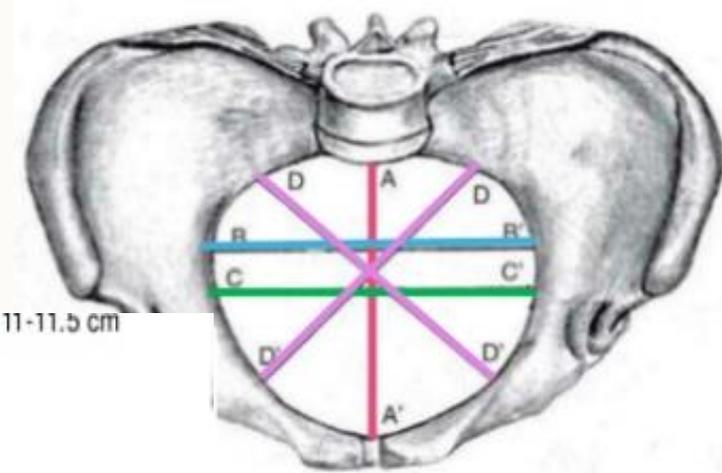
Pelvis menor o parte inferior: esta formada por el resto del hueso sacro y cóccix, cuerpo del pubis y ramas isquiopubianas. Se divide en estrecho superior, excavación pélvica y estrecho inferior

El plano inferior que delimita la pelvis menor caudalmente (por debajo) se denomina estrecho inferior de la pelvis.



estrecho superior

- Es el límite superior de la pelvis menor. • Constituida por un Borde superior de la sínfisis del pubis
- 2. Crestas pectíneas
- 3. Eminencias ileopectíneas.
- Forma ovalada



1. **Diámetro anteroposterior (conjugado anatómico):** 11-11.5 cm

2. **Diámetro transverso:**

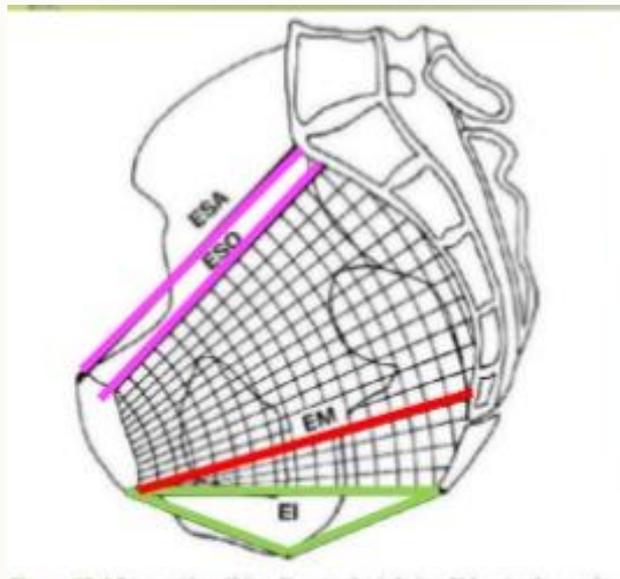
a) **Verdadero/medio:** 13 cm

b) **Máximo:** 13.5 cm

3. **Diámetro oblicuo:** 12 cm → es el + utilizado por el feto para su descenso

excavación pélvica

- Es la zona ósea que separa el estrecho superior del estrecho inferior.
- Forma irregular.
- Anterior: 4 cm ancho
- Posterior: 16 cm ancho



Estrecho inferior

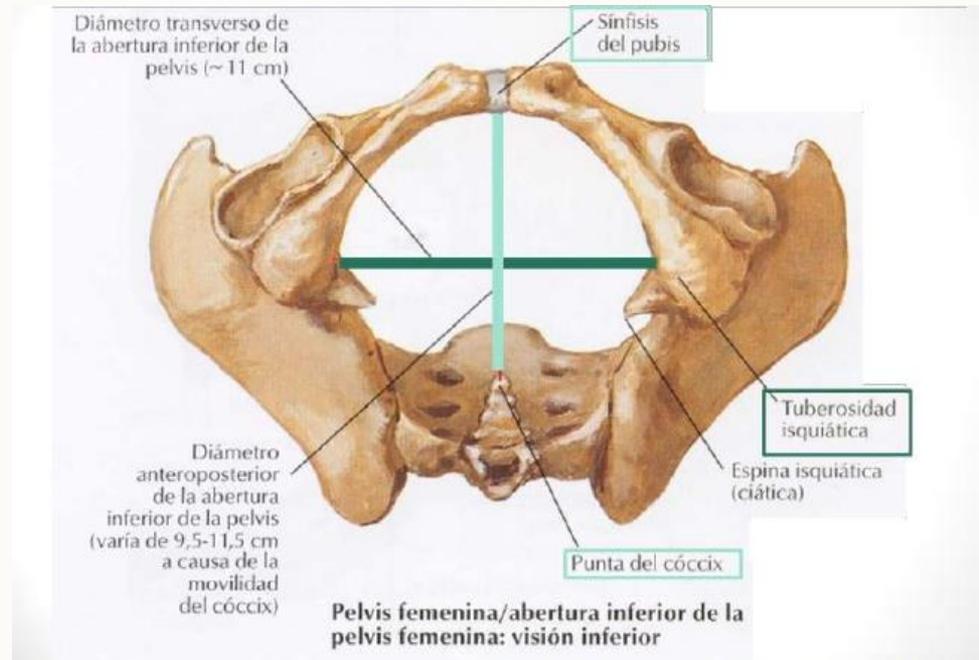
Estrecho superior anatómico

Estrecho superior obstétrico

Estrecho medio

estrecho inferior

- Anterior: borde inferior de la sínfisis del pubis, ramas isquípúbicas
- Lateral: tuberosidades isquiáticas, ligamentos sacro ciáticos
- Posterior: parte final del cóccix
- Forma ovalada
- Diámetro mayor anteroposterior entre 9-10 cm • Al momento del parto las últimas vertebra sacras (cóccix) se desplazan hacia atrás, mide 12 cm
- . Diámetro transverso (isquiático): 11

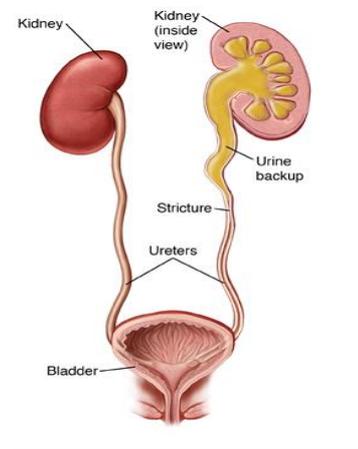


La pelvis es un espacio que se continúa con la cavidad abdominal.
Contiene los órganos de distintos sistemas

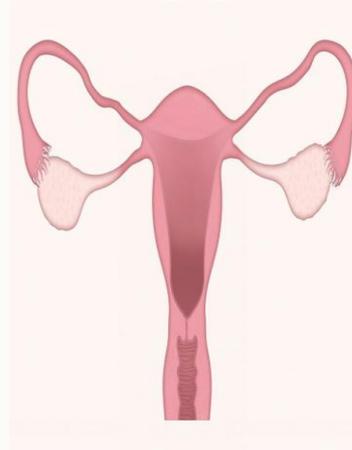
vejiga



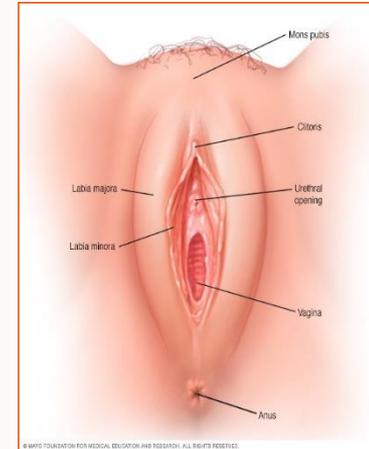
Ureter

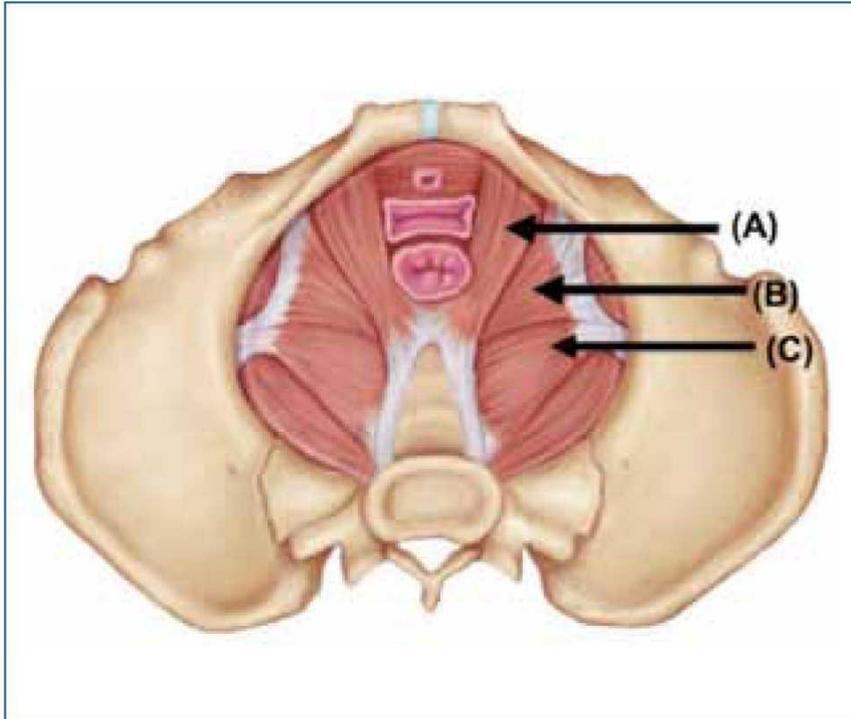


utero



vagina





El piso pélvico es una estructura de músculos, y tejido conectivo que entrega soporte y estructuras de suspensión a los órganos pélvicos y abdominales.

Su principal componente es el músculo elevador del ano, un músculo que cubre la mayor parte de la pelvis

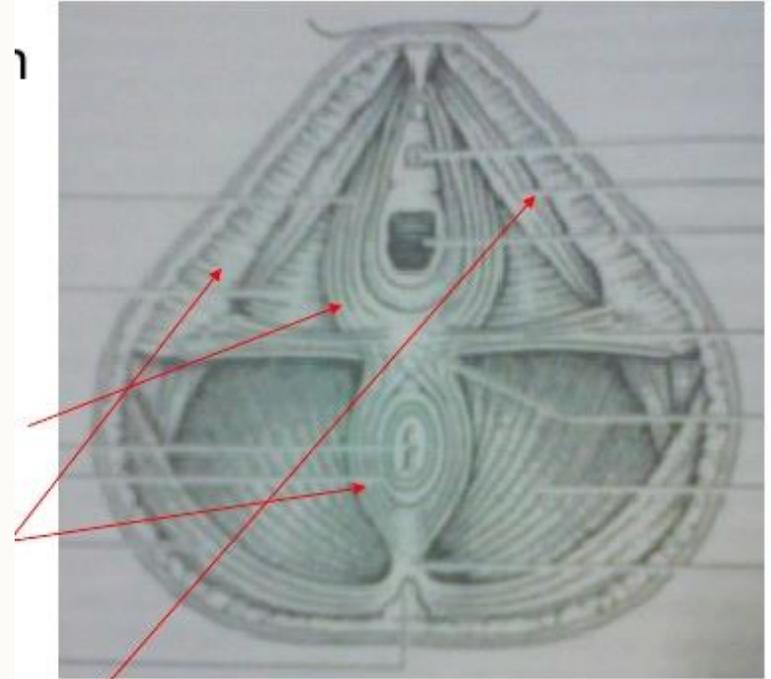
Revestimiento blando

Se trata de un conjunto musculofibroaponeurótico que ocupa el piso perineal.

Los músculos que lo componen son los músculos del piso pelviano funcionan como 2 cinchas: una cincha precoccígea que es muscular y extensible, y una cincha coccígea musculofibrosa e inextensible.

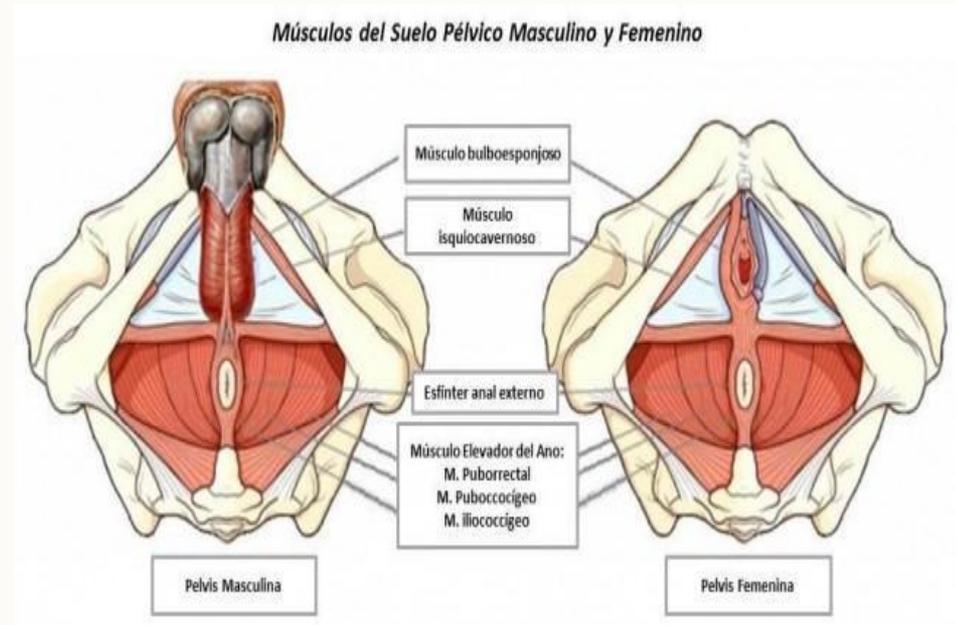


- La cincha precoccígea está formada por un plano profundo y un plano superficial entre los cuales se encuentra la aponeurosis perineal media.



musculatura del suelo pélvico de la pelvis femenina

- El **suelo pélvico** está formado por un conjunto de **músculos estriados que cierran por debajo la pelvis menor** y juegan un papel importante en el embarazo, parto y en la incontinencia urinaria.

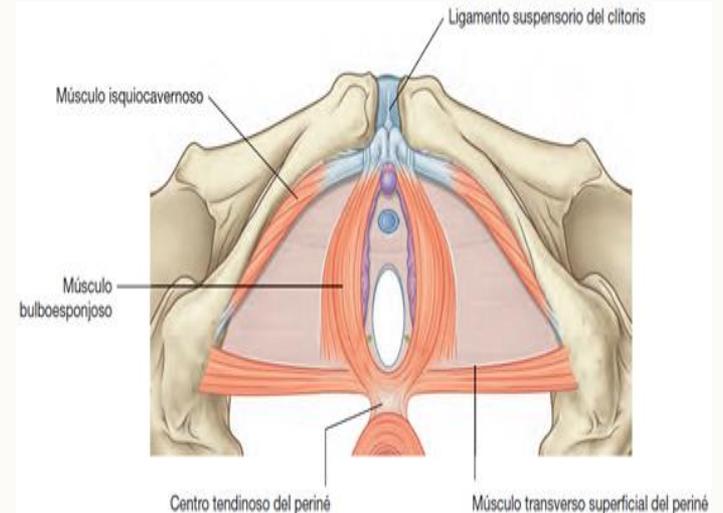


Plano profundo

Músculo coccígeo: sale de las espinas ciáticas para llegar al vértice del cóccix.

El **músculo elevador del ano** (muy importante): es el más grande y potente y tiene tres porciones que se fijan en las paredes de la vagina y de la uretra:

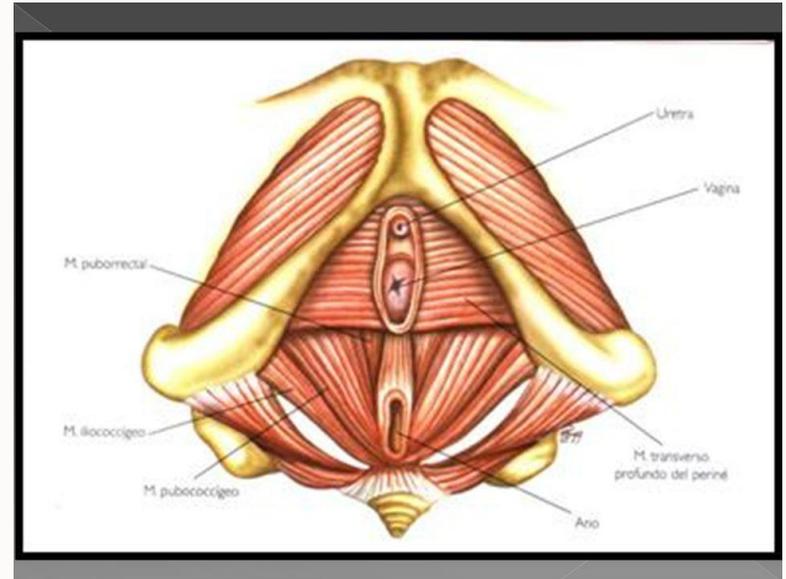
- **Músculo pubo-rectal:** que va del pubis a las paredes del recto.
- **Músculo pubo-coccígeo:** que se origina en el pubis y termina en el cóccix.
- **Músculo ileo-coccígeo:** que parte de la Espina ciática para acabar insertándose en el pubis.



Plano intermedio

Esfínter uretral externo: es un músculo estriado que rodea y cierra la porción membranosa de la uretra.

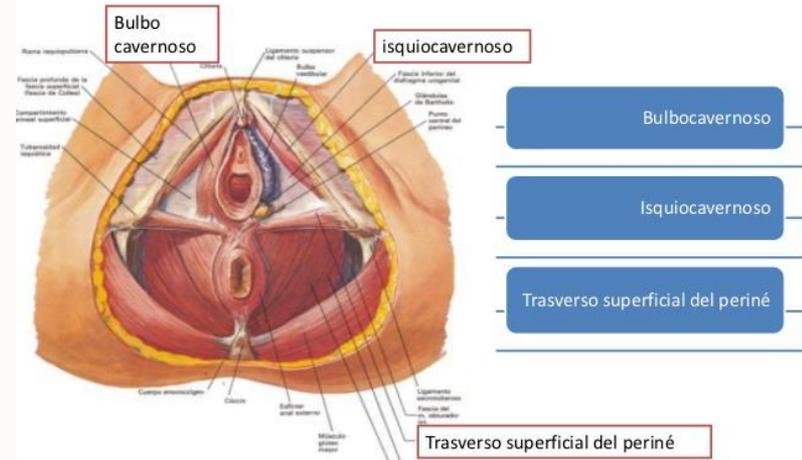
Músculo transverso profundo del periné: va de una rama isquiopubiana a otra, fijándose en la uretra y en la vejiga.



Plano superficial

- Zona anterior o triángulo perineal:
 - **Bulbocavernosos** (clítoris-apertura de la uretra y la vagina) y los **ileocavernosos**: se encargan de la erección del clítoris
 - **Músculo transverso superficial del periné**: rama isquiopubiana de un lado al otro. Se fija en la uretra y la vejiga.
- Zona posterior o triángulo anal:
 - **Esfínter anal**

Continente del aparato genital interno: plano superficial del periné



- La cincha coccígea está formada por los ligamentos sacrociáticos mayor y menor, y por los músculos isquiococcígeo y los fascículos posteriores del glúteo mayor

Cincha coccigea

- 2 ligamentos + 2 ms. Accesorios
- Lig. Sacrociatico mayor
- Lig. Sacro ciatico menor
- Ms. Isquiococcigeo
- Fasciculos posteriores del gluteo mayor

