



Cuadro Sinóptico

Nombre del Alumno: Luis Fernando Velasco Vázquez.

Nombre del tema: Pelvis.

Parcial: Tercero.

Nombre de la Materia: Anatomía Y Fisiología.

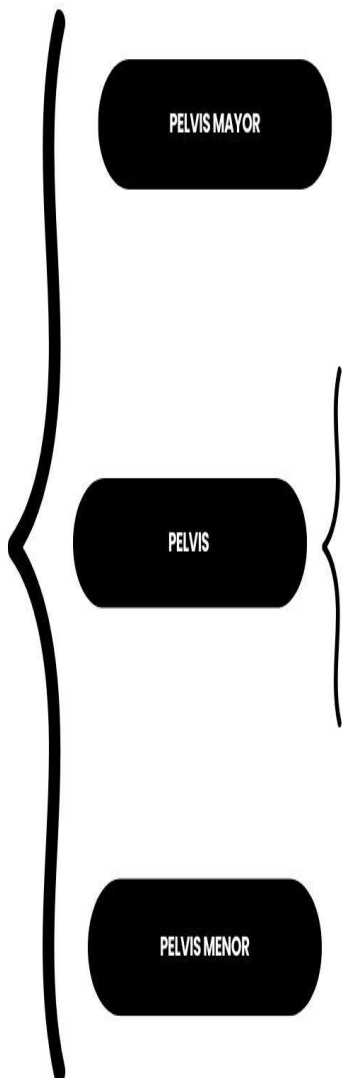
Nombre del profesor: María del Carmen López Silba

Nombre de la Licenciatura: Enfermería.

Cuatrimestre: I

Comitán De Domínguez, Chiapas. 30 de Octubre 2024.

PELVIS MAYOR Y MENOR



PELVIS MAYOR

Pelvis mayor
 La cavidad de la pelvis falsa se sitúa por encima de la línea terminal y, por ende, de la pelvis menor o pelvis verdadera. Contiene las vísceras intestinales no contenidas en la pelvis menor y, en el embarazo, al útero grávido. No tiene importancia en obstetricia, aunque tiene cierta aplicación en cirugía pelviana.
 Sus límites

- Hacia los lados las fosas ilíacas
- Hacia atrás, las últimas dos vértebras lumbares
- Hacia adelante la parte inferior, de la pared anterior del abdomen.

Estrecho Superior Estrecho Inferior

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Promontorio • Alas del Sacro • Línea Inclinada • Cresta Pectínea • Borde Sup del Pubis | <ul style="list-style-type: none"> • Vértice del Coxis • Lig Sacrociático • Isquion borde inferior del pubis |
|--|---|



La pelvis es una estructura anatómica rígida no deformable que conecta el tronco con los miembros inferiores, siendo por tanto transmisora de cargas y fuerzas fundamentales para la sedestación, la bipedestación y la marcha.



PELVIS MENOR

Pelvis menor
 La cavidad de la pelvis verdadera va desde la sínfisis púbica, rodeando la superficie interna del ilion por una línea imaginaria, llamada línea arcuata hasta el promontorio del hueso sacro. Dentro de esta cavidad se sitúan parte del colon, el recto en la parte posterior de la pelvis, la vejiga en la parte anterior justo detrás de la sínfisis púbica y, en la pelvis femenina, la vagina y el útero que se sitúan entre el recto y la vejiga.
 La pelvis verdadera es una especie de cilindro irregular con una leve concavidad anterior.

- La pelvis menor está delimitada por:
- *Ilión e isquion a ambos lados.
 - *Sacro y cóccix posteriormente.
 - *Huesos del pubis, la sínfisis del pubis y sus ramas en el límite anteroinferior.

PELVIS MASCULINA Y FEMENINA

PELVIS MASCULINA

PELVIS MASCULINA

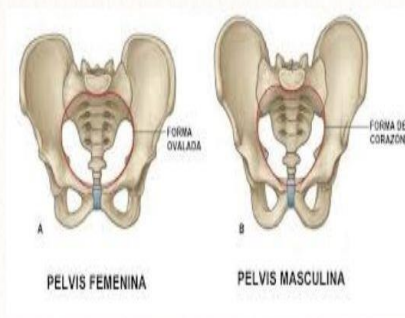
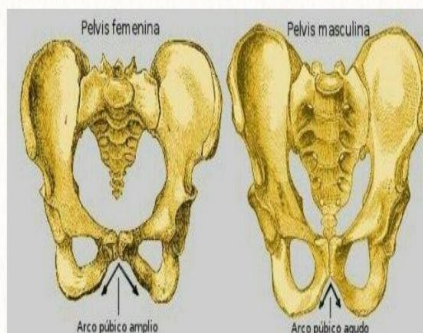
La pelvis masculina es la región del cuerpo que se encuentra entre el abdomen y los muslos, e incluye la ingle y los genitales

En ella se encuentran varios órganos, como:

*Órganos genitales internos: testículos, epidídimos, conductos deferentes, glándulas seminales, conductos eyaculadores, próstata y glándulas bulbouretrales.

*Órganos del sistema urinario: vejiga y uretra.

*Órganos del sistema digestivo: recto.



PELVIS FEMENINA

PELVIS FEMENINA

se encuentra en la región inferior del tronco, que se dividirá en pelvis mayor y menor. La pelvis femenina se caracteriza por ser una cavidad que se estrecha hacia su parte inferior y que se encuentra limitada por diversos huesos.

La pelvis femenina tiene varias características que la diferencian de la masculina:

Es más ancha y voluminosa para facilitar el desarrollo fetal.

Se ensancha a partir de la pubertad, alcanzando su máxima amplitud a los 25 años y manteniéndose así hasta los 40.

A partir de la menopausia, la pelvis se estrecha y se vuelve similar a la masculina.

Contiene órganos como el útero, la vejiga, el recto, los ovarios y las trompas de Falopio.

El piso pélvico es un grupo de músculos y tejidos que mantiene en su lugar los órganos pélvicos.

Conclusión:

La pelvis es una estructura ósea fundamental que cumple funciones esenciales en el cuerpo humano. Su estructura protege los órganos internos, como la vejiga, el recto y los órganos reproductivos, y permite la conexión entre el tronco y las extremidades inferiores. La división entre pelvis mayor y menor refleja su doble función de soporte y protección, además de su rol en la locomoción y el equilibrio. En las mujeres, la pelvis tiene adaptaciones especiales que facilitan el proceso de parto. En conjunto, la pelvis no solo brinda estabilidad y protección, sino que también permite la realización de movimientos y actividades diarias con seguridad y eficacia.

Bibliografía:

Antología UDS, Pagina

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/6574681fb1d59a7c66305a42d70c5dd0-LC-LEN102%20ANATOMIA%20Y%20FISIOLOGIA%20I%20.pdf>.