



Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Esmeralda Velázquez de la Cruz.

Nombre del tema: pelvis mayor y menor, comparación entre pelvis femenina y masculina

Parcial: Primer parcial

Nombre de la Materia: Anatomía y fisiología

Nombre del profesor: Mari Carmen López silba

Nombre de la Licenciatura: Enfermería.

Cuatrimestre: Primer cuatrimestre.

Comitán de Domínguez Chiapas a 01 DE OCTUBRE 2024

•Pelvis Mayor y Menor:

La pelvis está compuesta por dos partes principales: la pelvis mayor, que proporciona estabilidad y soporte, y la pelvis menor, que facilita el parto y el paso de estructuras vitales.

•Diferencias de Género:

Las diferencias anatómicas entre la pelvis masculina y femenina se deben a la influencia de las hormonas y tienen implicaciones funcionales en cuanto a la estabilidad, el soporte y el parto.

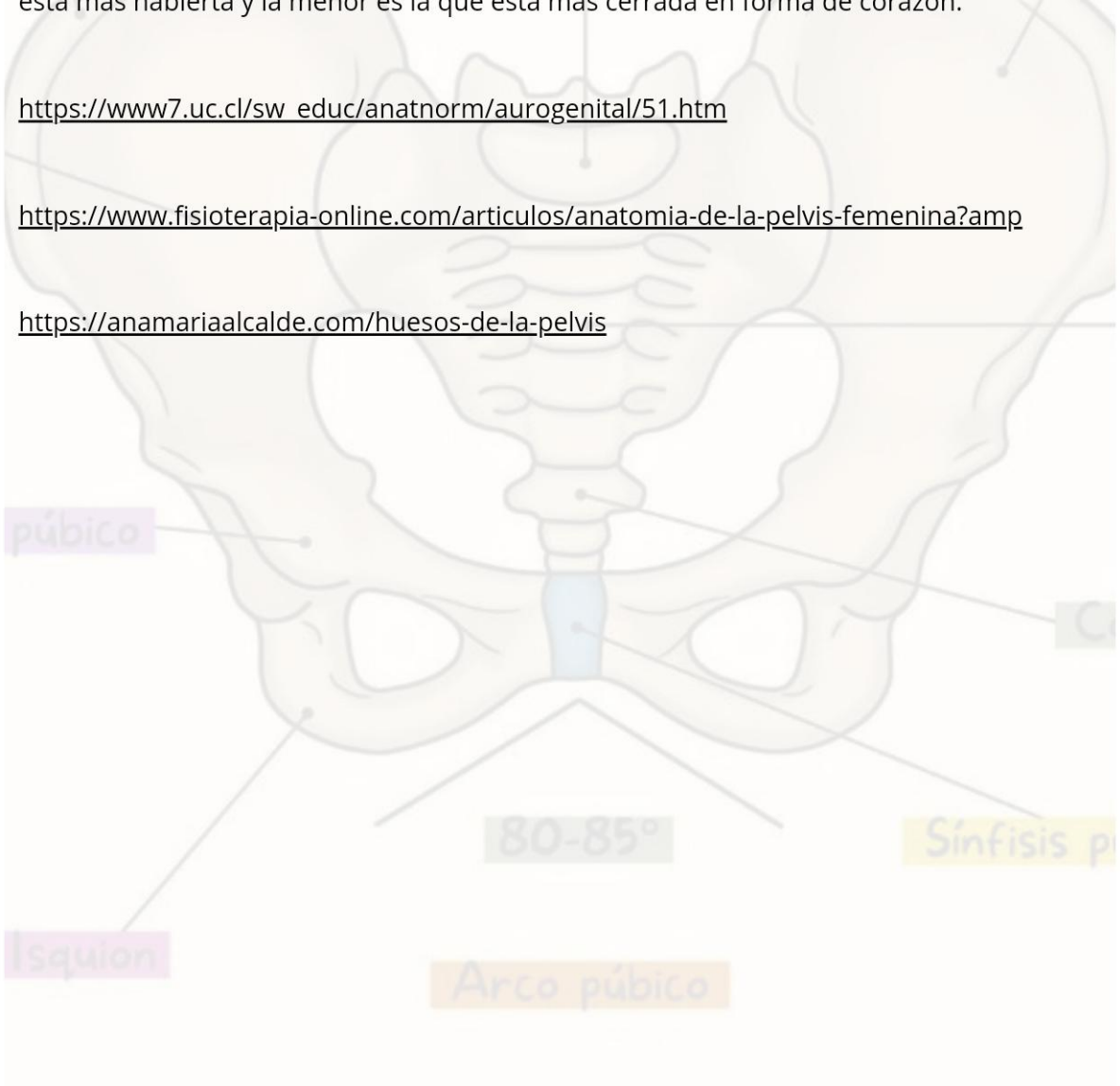
La pelvis desempeña un papel crucial en la estabilidad, la movilidad y la función reproductiva, destacando su importancia dentro del sistema.

La pelvis mayor se ubica sobre el estrecho superior de la pelvis y contiene las porciones inferiores de los órganos abdominales. La pelvis menor se ubica entre los estrechos superior e inferior de la pelvis y contiene a los órganos urinarios distales, órganos genitales internos y al periné ya que como anterior mente se decía que la mayor es la que está más abierta y la menor es la que está más cerrada en forma de corazón.

https://www7.uc.cl/sw_educ/anatnorm/aurogenital/51.htm

<https://www.fisioterapia-online.com/articulos/anatomia-de-la-pelvis-femenina?amp>

<https://anamariaalcalde.com/huesos-de-la-pelvis>



3.11 pelvis mayor y menor

Pelvis mayor

La pelvis mayor, también conocida como pelvis falsa, es la parte superior y más ancha de la estructura pélvica. Está formada por los huesos iliacos, que a su vez se componen de los huesos iliaco, isquio y pubis. Esta región sirve como punto de anclaje para diversos músculos y ligamentos que intervienen en la estabilidad y el movimiento de la cadera y el tronco.

- **Hueso Iliaco**
El hueso iliaco es la porción más grande de la pelvis mayor. Tiene tres partes principales: el ileon, el isquion y el pubis.
- **Cresta iliaca**
La cresta iliaca es el borde superior del hueso iliaco. Sirve como punto de inserción para músculos como el transverso del abdomen, el oblicuo externo y el oblicuo interno.
- **Espinas ilíacas**
Las espinas ilíacas anterior superior, anterior inferior, posterior superior y posterior inferior son prominencias óseas que también sirven como puntos de anclaje para músculos y ligamentos.

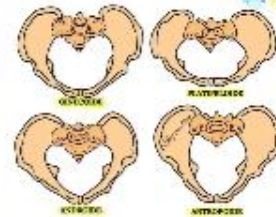


Pelvis menor

La pelvis menor, o pelvis verdadera, es la parte inferior y más estrecha de la estructura pélvica. Está formada por el hueso sacro y el cóccix. Esta región desempeña un papel crucial en funciones como la deambulación, el soporte del peso corporal y, en el caso de las mujeres, el parto.

- **Hueso Sacro**
El hueso sacro es una estructura triangular formada por la fusión de cinco vértebras sacras. Proporciona estabilidad y soporte a la columna vertebral y se articula con los huesos iliacos a través de las articulaciones sacroilíacas.
- **Cóccix**
El cóccix es la parte más inferior de la columna vertebral, formado por la fusión de cuatro a cinco vértebras coccigeas. Sirve como punto de anclaje para músculos y ligamentos, y también desempeña un papel en la defecación y el parto.
- **Agujero Obturador**
El agujero obturador es una apertura situada en la parte anterior de la pelvis menor. Permite el paso de vasos sanguíneos y nervios, y también es un punto de anclaje para algunos músculos de la cadera.

TIPOS DE PELVIS



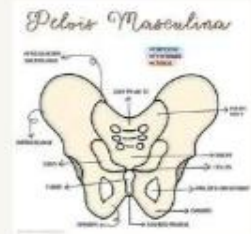
DELIA FROZ

3.12 Comparación de pelvis masculina y femenina

Pelvis masculina

La pelvis masculina, más estrecha y alta, proporciona una mayor estabilidad y soporte para el tronco y los miembros inferiores, lo que facilita actividades como levantar cargas pesadas.

- La pelvis masculina tiende a ser más voluminosa, más pesada más alta y más burda por las inserciones ligamentosas y musculares.



Pelvis femenina

La pelvis femenina es más ancha y baja, con un ángulo del pubis más amplio. Esto facilita el paso del bebé durante el parto, pero reduce la estabilidad y la fuerza de la estructura.

- La pelvis femenina se caracteriza por ser una cavidad que se estrecha hacia su parte inferior y que se encuentra limitada por diversos huesos, como se puede apreciar en la imagen. Dentro de esta cavidad ósea se encuentra alojado el aparato reproductor femenino.

