



MODELO DE HEMIPELVIS Y MUSLO MASCULINO

SKU: MF-1031

Categorías: [Modelos Anatómicos](#), [Modelos Anatómicos 3D](#), [Órganos Sanos](#)

GALERÍA DE IMÁGENES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Este modelo 3D conserva una pelvis masculina derecha seccionada justo por encima de la vértebra L5 y seccionada en el plano sagital medio, con el muslo conservado cerca de la diáfisis media del fémur.

La arteria ilíaca común se conserva con varias ramas clave visibles, particularmente la distribución de la ilíaca interna dentro de la pelvis verdadera. Varios vasos principales, incluida la arteria obturatriz y la arteria umbilical parcialmente obliterada, pasan hacia la pared abdominal anterior (para formar el ligamento umbilical medial) y dan origen a la arteria vesicular superior; mientras que las raíces de las arterias iliolumbar, glútea superior, glútea inferior y pudenda interna son visibles lateralmente a la vejiga urinaria.

El uréter desciende superficialmente a estos vasos para acercarse a la vejiga urinaria que está cubierta de peritoneo en este modelo. El conducto deferente se expone desde la entrada al espacio a través del anillo inguinal profundo y pasa posteriormente (aunque seccionado de su vía de inserción normal y descansando sobre la arteria ilíaca interna). Adyacente al uréter y en la superficie superficial del músculo psoas mayor hay un ganglio linfático ilíaco agrandado y parte de la vasculatura linfática que asciende a lo largo de la arteria ilíaca externa. La mayor parte de la pelvis se ha dejado sin disecar, lo que permite una apreciación de la bolsa rectovesicular y la arteria y la vena rectales superiores expuestas que se acercan a la porción preservada del recto. En sección transversal, el recto, son visibles la vesícula seminal y la próstata (el plano de corte conserva partes tanto de la uretra prostática como del conducto eyaculador).

En la parte anterior del muslo se conservan bien los bordes y el contenido del triángulo femoral, con cobertura parcial por el colgajo de la pared abdominal anterior. Posteriormente, la piel sobre la región glútea y el músculo glúteo mayor se han eliminado como ventanas secuenciales para exponer los músculos glúteo medio y mínimo, el piriforme, el obturador interno con los músculos gemelos y el músculo cuadrado femoral. Las arterias glúteas superior e inferior se mantienen superiores e inferiores al piriforme, respectivamente; con el nervio ciático saliendo por debajo del piriforme antes de pasar profundamente a la porción retenida del glúteo mayor.