









Více obrázků

Cena bez DPH

18.360,00 Kč

Cena s DPH

22.215,60 Kč

Parametry

Kosti - filtr

Pánev

Množstevní jednotka

ks

- Detailní popis

Tento 7dílný model mužské pánve přesně a detailně zobrazuje, jak jsou kosti, vazy, cévy, nervy, svaly pánevního dna a vnější pohlavní orgány vzájemně propojeny. Je zobrazená celá pánev ve středovém řezu. Pravá strana vnějšího análního svěrače, musculus ischiocavernosus, musculus transversus perinei profundus a superficialis a musculus bulbospongiosus jsou společně odnímatelné.

Konečník, měchýř, prostatu a penis lze také odejmout a rozložit na dvě poloviny ve středové úrovni - částečně spojené. Kostní struktury jsou spojeny magnety a lze je tak snadno rozebrat. Kůže a fascie penisu byla částečně odstraněna pro jasné vyobrazení cév a nervů. Je rovněž odstraněná část kůže v oblasti šourku a chámovodu. Na modelu jsou viditelná také varlata a nadvarlata. Na levé straně je chámovod otevřen do vrstev a na pravé straně je zobrazen musculus cremaster a vnitřní spermatická fascie.

Pravá polovina pánve zobrazuje řezy společné, vnější a vnitřní kyčelní tepny a společné a vnější kyčelní žíly, zobrazuje jejich pozice ve vzájemném vztahu. Model dále zobrazuje sakrální plexus, nervus ischiadicus, nervus pudendus, nervus dorsalis penis, nervi scrotales anteriores, nervi perineales a nervi annales inferiores a ductus deferens. Z kostí a vazů model zobrazuje následující: obě kyčelní kosti, stydkou symfýzu, kříže a kostrč a pátý bederní obratel s meziobratlovou ploténkou. Přes pátý bederní obratel, kříže a kostrč byl proveden středový řez tak, aby mohla být pánev rozdělena na dvě poloviny. To znamená, že v páteřním kanálu je také viditelná cauda equina. Levá polovina pátého bederního obratle je odnímatelná.

**Jsou zobrazeny následující vazivové struktury pánve:**

- Ligamentum inguinale
- Ligamentum sacrotuberale
- Ligamentum sacrospinale
- Ligamentum sacroiliacum anterior
- Ligamentum iliolumbale
- Ligamentum longitudinale anterius
- Ligamentum supraspinale, ligamentum sacroiliacum interosseum
- Ligamentum sacroiliacum posterius
- Ligamentum sacrococcygeum laterale
- Ligamentum sacrococcygeum posterius superficiale et profundum
- Membrana obturatoria
- Ligamentum lacunare

Chcete stránku vytisknout?

Skrýt před tiskem nějaké části stránky.



Vytisknout část stránky

Vytisknout celou stránku tak, jak ji vidíte.



Vytisknout celou stránku

(tento box nebude vytištěn)

Úprava stránky před tiskem

Najedte myší na nějaký obsah na stránce, zobrazí se červený obdélník. Kliknutím na něj obsah skryjete. Poté stiskněte tlačítko 'Vytisknout'.



Vytisknout!  Zobrazit vše