



HELAGO-SK, s.r.o.  
Obchodný register Mestského súdu v Bratislave III  
oddiel Sro, vložka 93626/B  
Kosodrevinová 2  
82107 Bratislava  
IČ: 47479256, DIČ: 2023908898  
Tel: 02/55565291  
E-mail: info@helago-sk.sk  
Web: <http://www.helago-sk.sk>

## **MP1142 - Pravá časť panvy a stehno muža**

Objednávací kód: **4003.MP1142**



Cena bez DPH

5.690,00 Eur

Cena s DPH

6.884,90 Eur

Parametre

Množstevná jednotka

ks

Tento 3D model zachováva pravú časť mužskej panvy v reze tesne nad stavcom L5 a v reze v strednej sagitálnej rovine, pričom stehno je zachované blízko strednej časti stehennej kosti. Táto vzorka dopĺňa našu LW 91 vzorku časti panvy a stehna ženy.

Spoločná bedrová tepna je zachovaná spolu s niekoľkými viditeľnými kľúčovými vetvami, najmä s tou, ktorá distribuuje vnútorný bedrový kĺb v rámci pravej časti panvy. Niekoľko hlavných ciev vrátane obturátorovej tepny a čiastočne obliterovanej pupočnej tepny prechádza smerom k prednej brušnej stene (k vytvoreniu mediálneho pupočného väzu) a vychádza z nich horná vezikulárna tepna; zatiaľ čo korene iliolumbálnej, hornej gluteálnej, dolnej gluteálnej a vnútornej pudendálnej tepny sú viditeľné laterálne od močového mechúra. Močovod zostupuje povrchovo k týmto cievam, aby sa priblížil k močovému mechúru, ktorý je v tomto modeli pokrytý peritoneom. Ductus deferens je exponovaný od vstupu do priestoru cez hlboký trieslový prstenec a prechádza posteriorne (hoci je oddelený od svojej normálnej zavádzacej dráhy a spočíva na vnútornej iliakálnej tepne). Priláho k močovodu a na povrchovej ploche veľkého svalu bedrového je zväčšená iliakálna lymfatická uzlina a časť lymfatickej vaskulatúry stúpajúca pozdĺž vonkajšej iliakálnej tepny. Väčšina panvy bola ponechaná bez preparácie, čo umožňuje pozorovanie rektovezikulárneho vaku a odhalených rektálnych tepien a žíl vedúcich k zachovanej časti rekta. V priečnom reze je viditeľný konečník, semenný vačok a prostata (rovina rezu uchováva časti prostatickej močovej trubice a ejakulačného vývodu).

V prednej časti stehna sú dobre zachované okraje a obsah stehenného trojuholníka s čiastočným prekrytím lalokom prednej brušnej steny. V zadnej časti bola odstránená koža cez sedáciu oblasť a veľký sedací sval a vznikli sekvenčné okienka pre odhalenie stredného a malého sedacieho svalu, hruškovitého svalu, vnútorného obturátoru so svalmi v oblasti bedier a musculus quadratus femoris. Horná a dolná sedacia tepna boli zachované nad a pod hruškovitým svalom; spolu so sedacím nervom vychádzajúcim dole od hruškovitého svalu pred priechodom hlboko do zachovanej časti veľkého sedacieho svalu.