



HELAGO-CZ, s.r.o.  
Obchodní rejstřík vedený Krajským soudem v Hradci Králové  
oddíl C, vložka 17879  
Kladská 1082  
500 03 Hradec Králové 3  
IČ: 25 96 39 61, DIČ: CZ 25963961  
Tel: 495 220 229, 495 220 394  
GSM brána: 602 123 096  
E-mail: info@helago-cz.cz  
Web: <http://www.helago-cz.cz>

MP1142 - Pravá část pánve a stehno muže  
Objednávací kód: **4003.MP1142**









Více obrázků

Cena bez DPH

142.100,00 Kč

Cena s DPH

171.941,00 Kč

Parametry

Množstevní jednotka

ks

- Detailní popis

Tento 3D model zachovává pravou část mužské pánve v řezu těsně nad obratlem L5 a v řezu ve střední sagitální rovině, přičemž stehno je zachováno blízko střední části stehenní kosti. Tento vzorek doplňuje náš LW 91 vzorek části pánve a stehna ženy.

Společná kyčelní tepna je zachována spolu s několika viditelnými klíčovými větvemi, zejména pak s tou, která distribuuje vnitřní kyčel v rámci pravé části pánve. Několik hlavních cév včetně obturátorové tepny a částečně obliterované pupeční tepny prochází směrem k přední břišní stěně (k vytvoření mediálního pupečního vazů) a vychází z nich horní vezikulární tepna; zatímco kořeny iliolumbální, horní gluteální, dolní gluteální a vnitřní pudendální tepny jsou viditelné laterálně od močového měchýře. Močovod sestupuje povrchově k těmto cévám, aby se přiblížil k močovému měchýři, který je v tomto modelu pokryt peritoneem. Ductus deferens je exponován od vstupu do prostoru přes hluboký tříselný prstenec a prochází posteriorně (ačkoli je oddělen od své normální zaváděcí dráhy a spočívá na vnitřní iliakální tepně). Přilehle k močovodu a na povrchové ploše velkého svalu bederního je zvětšená iliakální lymfatická uzlina a část lymfatické vaskulatury stoupající podél vnější iliakální tepny. Většina pánve byla ponechána bez preparace, což umožňuje pozorování rektovezikulárního vaku a odhalených rektálních tepen a žil vedoucích k zachované části rekta. V příčném řezu je viditelný konečník, semenný váček a prostata (rovina řezu uchovává části prostatické močové trubice a ejakulačního vývodu).

V přední části stehna jsou dobře zachovány okraje a obsah stehenního trojúhelníku s částečným překrytím lalokem přední stěny břišní. V zadní části byla odstraněna kůže přes hýžďovou oblast a velký sval hýžďový a vznikla sekvenční okénka pro odhalení středního a malého svalu hýžďového, hruškovitého svalu, vnitřního obturátoru se svaly v oblasti kyčle a musculus quadratus femoris. Horní a dolní hýžďová tepna byly zachovány nad a pod hruškovitým svalem; spolu se sedacím nervem vycházejícím dole od hruškovitého svalu před průchodem hluboko do zachované části velkého svalu hýžďového.

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



Vytisknout!  Zobrazit vše