



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>

MP1807 - Hluboká disekce pokrčeného kolenního kloubu

Objednací kód: **4003.MP1807**



Cena bez DPH

26.480,00 Kč

Cena s DPH

32.040,80 Kč

Parametry

Množstevní jednotka

ks

Tento 3D tištěný model zobrazuje hlubokou disekci levého kolenního kloubu s vnitřní strukturou kloubního pouzdra spojeného s povrchovými tkáněmi v pokrčené pozici. Proximální příčný řez přes distální část stehna zobrazuje zepředu malou část čtyřhlavého stehenního svalu a krejčovský sval (s rozšířenou pojivovou tkání iliotibiálního traktu), zákolenní jamku vyplněnou tukem (s popliteálními cévami, holenními a peroneálními nervy) a zezadu zakončení středového (šlacha velkého přitahovače, štíhlý sval) a zadního stehenního svalu (dvojhlavý sval stehenní, pološlašitý, poloblanitý). Distální příčný řez nohou uchovává nejvíce proximální část svalů přední, postranní a zadní oblasti. V řezu jsou také viditelné příslušné neurovaskulární struktury: přední holenní tepna, žíla a hluboký peroneální nerv; zadní holenní tepna, žíla a holenní nerv; a fibulární tepna a žíla.

Na přední části byla odstraněna kůže, podkožní tkáň a česka a bylo ponecháno pouze několik zbytkových částí šlachy čtyřhlavého svalu stehenního a českového vazů. S otevřeným kloubním pouzdrem jsou viditelné přední a zadní křížový vaz mezi stehenními kondylami a holenní plošinou. Ve středové části prochází holenní vaz těsně před vsazením pološlašitého svalu, který je těsně před zadní svalovou oblastí (zakrytá bérceovou fascií). Na postranní části je uchován fibulární vedlejší vaz a je odhalená přední bérceová muskulatura. Ze stehna vycházejí šlachové vložení dvojhavého stehenního svalu do hlavy lýtkové kosti a peroneální nerv.