

MP1910 - Povrch chodidla a povrchový rez priehlavkom

Objednávací kód: 4003.MP1910



Cena bez DPH 980,00 Eur

Cena s DPH 1.176,00 Eur

Parametre

Množstevná jednotka

ks

Tento 3D vytlačený model chodidla ukazuje povrch chodidla a disekciu priehlavku.

Predná časť chodidlovej aponeurózy je na modeli odstránená. Plantárny povrch je odkrytý do prvej vrstvy svalstva. Počiatok plantárnej aponeurózy je na modeli ponechaný spolu s pripojením k štvrtjej priehlavkovej kosti. M. flexor digitorum brevis prekrýva m. flexor digitorum longus, je však stále viditeľný spolu s muscili lumbricales pri púzdre pre ohýbač. Povrchové vetvenia vnútorných a vonkajších plantárnych nervov vidíme na okrajoch krátkého ohýbača prstov. Na okrajoch rozrábky môžeme nájsť ohýbač a flexoru palca spolu s vnútornými a vonkajšími úponmi krátkého ohýbača palca vedúce k sezamským kostičkám na oboch stranách dlhého ohýbača palca.

Pokožka na chrbte chodidla bola odstránená pre ukážku dorzálnej fascie a šliach chodidla. Dorzálna fascia je v spodnej časti odstránená pre ukážku krátkého naťahovača palca, šliach krátkého naťahovača prstov, dlhého naťahovača prstov a dorzálnych medzikostných svalov.

Na vrchnom konci modelu vidíme holennú a lýtkovú kosť spojené medzikostnou membránou. Ďalej možno pozorovať svaly spolu s Achillovou šľachou, zadné holenné tepny a žily a povrchné fibulárny a holenný nerv v horizontálnom reze.