



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](mailto:info@helago-cz.cz)  
Web: <http://www.helago-cz.cz>

---

**MP1530 - Anatomie ruky**  
Objednací kód: **4003.MP1530**



Cena bez DPH 12.680,00 Kč

Cena s DPH 15.342,80 Kč

Parametry

Množstevní jednotka ks

Tento trojrozměrný výtisk zobrazuje povrchový řez ruky a oblasti zápěstí. Na přední části byly odstraněny příčné karpální a palmární karpální vazy pro odhalení šlach a nervů příčně jdoucích přes karpální tunel a Guyonův kanál. Palmární aponeuróza byla odstraněna pro ukázkou průchodu šlach přes dlaň, povrchové svaly palcového valu a malíkového valu (odtahovače a ohýbače) a musculus lumbricalis vycházející ze šlachy ohýbače prstů. Na prstech byl odstraněn vazivový obal pro odhalení šlachy dlouhého ohýbače palce a prostorový vztah mezi povrchovým ohýbačem prstů a šlachami hlubokého ohýbače prstů, které vcházejí do středního a koncového článku prstů. Ve středové oblasti dlaně můžete také vidět povrchový palmární tepenný oblouk s částmi z povrchových větví loketní a radiální tepny. Povrchové větve palmárního oblouku a koncové tepny jsou viditelné v koncovém článku prstu. S těmito žilami jsou spojeny odpovídající obecné a příslušné palmární nervy prstů ze středového a loketního nervu. V zápěstí lze také vidět šlachy radiálního ohýbače zápěstí a šlachy vnitřního ohýbače zápěstí a radiální a ulnární tepny.

V zadní části můžete vidět radiální tepnu jdoucí přes dno radiální jamky a vedoucí jak do hluboké větve (pronikající prvním dorzálním mezikostním svalem), tak do dorzální karpální větve. Povrchová fascie a dorzální karpální vaz byly odstraněny pro odhalení dráhy a vsazení šlach natahovače, a také šlach dlouhého natahovače palce, krátkého natahovače palce a dlouhého odtahovače palce. Jsou viditelná jak mezišlachová spojení, tak dorzální aponeuróza.