



Cena bez DPH	17.160,00 Kč
Cena s DPH	20.763,60 Kč

#### Parametry

Množstevní jednotka ks

Tento 3D tištěný model loketní jamky zobrazuje povrchový řez distální části pravé paže a proximální části pravého předloktí. Kůže a povrchová fascie byly odejmuty pro odhalení povrchových žil (bazilární, cefalická a středová loketní) a kožních nervů (středový, postranní, zadní předloketní). Hluboká fascie, která leží pod těmito povrchovými strukturami, byla z větší části odejmuta, ačkoliv předloketní fascie byla z části uchována pro zobrazení spojení vláken pojivových tkání se šlachou dvouhlavého svalu pažního přes lacertus fibrosus. Uprostřed je viditelná ulnární tepna, která vstupuje do loketního tunelu v části, která je blíže k nadkloubnímu hrbolku uprostřed kosti pažní. Středový nerv, brachiální tepna a doprovodné žíly jsou rovnoběžné s dvojhlavým svalem pažním. Na postranní části je na brachioradiálním svalu uložena cefalická žíla a zadní předloketní kožní nerv je uložen na počátcích natahovačů svalů předloktí.

Proximální průřez zobrazuje přední a zadní část paže a její svaly (dvojhlavý sval pažní, brachiální, trojhavý sval pažní), neurovaskulární uzly (středový, ulnární, radiální nervy; brachiální tepna a žíly) a povrchové žíly (bazilární, cefalická) a jsou viditelná ve středové části kosti pažní. Průřez distální části zobrazuje přední a zadní svaly předloktí oddělené mezikostní membránou, a také povrchové a hluboké neurovaskulární svazky (radiální tepna, žíla a povrchová větev radiálního nervu; ulnární tepna, žíla a nerv; středový nerv; přední a zadní mezikostní tepny, žíly a nervy) a navazující povrchové žíly a kožní nervy v distální části.