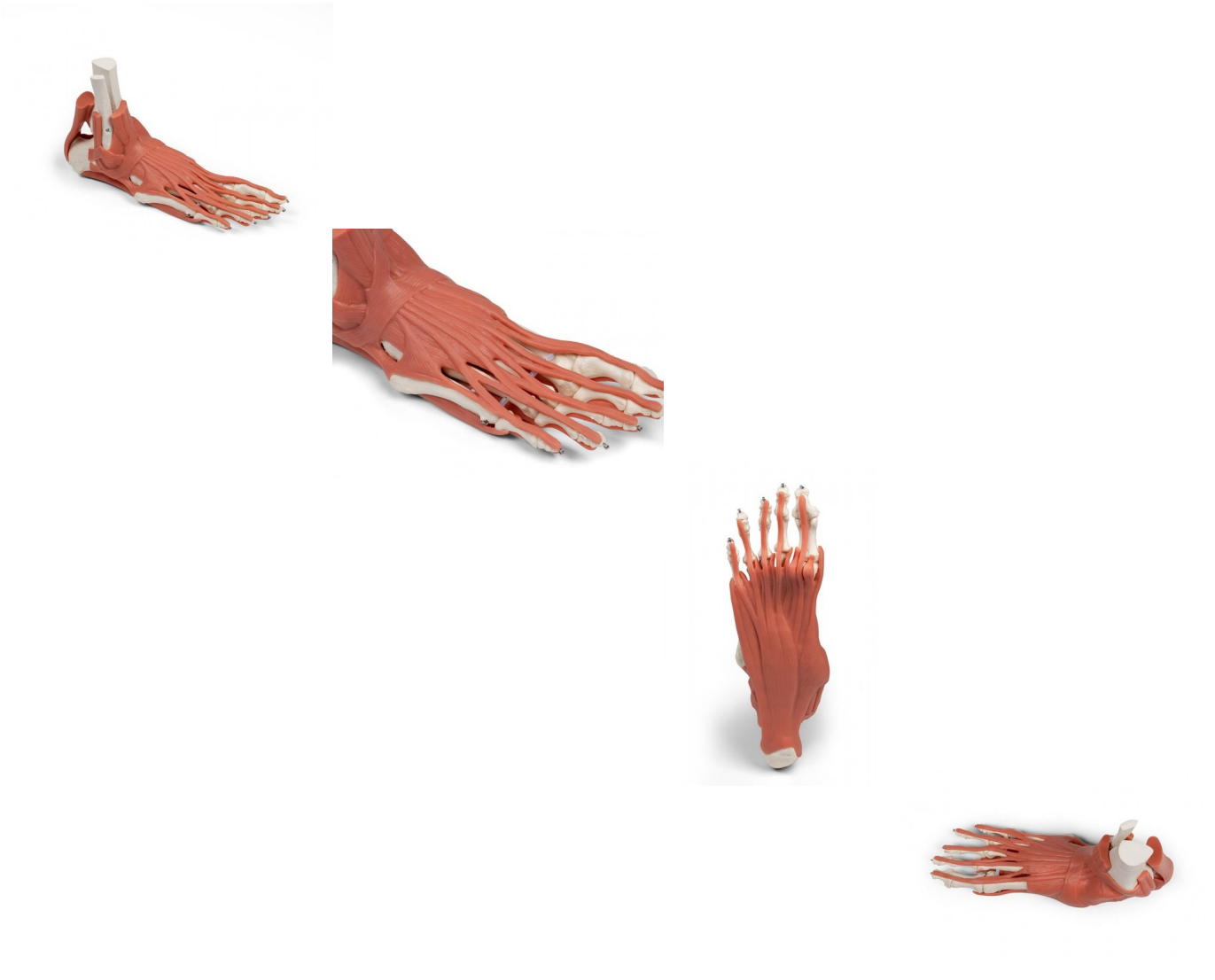


Model chodidla se svaly a šlachy



Popis

Model pravého lidského chodidla v životní velikosti znázorňuje anatomii pohybového aparátu a je velkým pomocníkem k pochopení a osvojení funkce svalů a vazů

Na modelu jsou zobrazené nejdůležitější vazy a svaly: M. extensor halucis longus a brevis /krátký a dlouhý ohýbač palce/, M. extensor digitorum longus a brevis /krátký a dlouhý natahovač prstů/, M. fibularis peroneus tertius a brevis /krátký svalový úpon třetí fibule/, M. fibularis peroneus longus a brevis/dlouhý a krátký sval lýtkový/, M. abduktor hallucis/odtahovač palce/, M. digitorum pedis /svaly prstů na noze/, flexor digitorum longus a brevis, posterior tibialis /zadní sval holenní/, flexor digitorum longus /krátký a dlouhý ohýbač prstů/, flexor hallucis longus a calcaneus /dlouhý ohýbač palce a paty/. Mm Lumbricales pedis I-IV /čtyři svaly chodidla/, M. flexor digiti minimi brevis /krátký ohýbač malíku/, M. abduktor digiti minimi /odtahovač malíku/.

Na modelu jsou vidět následující vazivové pruhy:

Ret. Ret. Musculorum extensoru inferioris /prodloužené nižší svaly/, Musculorum fibularium /fibulární svaly/, Ret. Musculorum flexorum /svalové ohýbače/

Svaly a šlachy jsou vyrobené z měkkého materiálu.