

Abstrakt

Název: Technické a praktické vlastnosti peroneálních AFO ortéz

Cíle: Hlavním cílem této práce je získání teoretických znalostí o peroneálních AFO ortézách a zjištění nabídky produktů na českém i zahraničním trhu, které mohou pacientům po cévní mozkové příhodě a periferní paréze n. peroneus usnadnit život.

Metody: Ve své práci jsem použila metodu systematické rešerše. Vycházela jsem z dostupné české a zahraniční literatury, z elektronických zdrojů a materiálů získaných v protetických firmách, většinou v podobě osobních konzultací.

Výsledky: Práce poskytuje ucelený přehled o peroneálních AFO ortézách a vybraných onemocněních, které mají u pacientů trvalé následky v podobě ochrnutí dolní končetiny. Práce se zabývá složitou problematikou výběru konkrétních typů ortéz pro dané diagnózy, a to především podle materiálů a použitých komponentů. Práce může být přínosem jak pro studenty oboru Ortotik-protetik, tak i pro všechny odborné pracovníky, zabývajícími se řešením následků foot-drop.

Klíčová slova: kotník, foot-drop, cévní mozková příhoda, nervus peroneus, ortotika, peroneální ortéza