

ABSTRAKT BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno, příjmení: Martina Pekárková

Vedoucí práce: Ing. Milan Šebek

Oponent práce:

Název bakalářské práce: Využití ortéz u pacientů se spastickou dystonií

Abstrakt bakalářské práce:

Tématem bakalářské práce je využití ortéz u pacientů se spastickou dystonií. Práce se skládá z teoretické a praktické části. V teoretické části jsou zmíněny nejčastější příčiny vzniku spastické dystonie. Klíčovými kapitolami práce jsou Spastická dystonie a Léčba. V poslední kapitole teoretické části, která se zabývá ortotikou, jsou popsány jednotlivé její typy a jejich funkční využití. Praktická část práce je zpracována rešeršní formou na základě zahraničních studií. Ortézy jsou specifikovány na základě statického a dynamického využití. Relevantní studie byly analyzovány a na základě jejich výsledků lze říci, že statické ortézy nejsou k použití relevantní. Aplikace dynamických ortéz je diskutabilní, protože v některých studiích byl prokázán pozitivní efekt na spasticitu, ale v jiných byl vyvrácen. Pro nedostatek validní literatury, kde by byl efekt jednoznačně potvrzen, či vyvrácen, je potřeba provést další výzkum. Cílem této práce bylo shromáždit a ujednotit poznatky týkající se této složité problematiky.

Klíčová slova: cévní mozková příhoda, ortézování, spasticita, poškození mozku, polohování