

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno oponenta:

Ing. Pavel Cerný

Jméno bakaláře:

Miloslav Dvořák

Název bakalářské práce:

Vliv ortéz na stereoty chůze u pacientů s poruchami přiferního nervového systému.

Cíl práce:

Cílem práce je posouzení zlepšení chůze pacientů s poruchami peo života. Hypotéza předpokládá možnost, že se mohou vyskytnout jen malé odchylky v některých fázích chůze při nošení ortézy a mohou se zvýšit energetické nároky při chůzi. Vzhledem k různorodosti stylu chůze se nejspíš objeví individuální odchylky od normální chůze

1. Náročnost tématu na:	průměrné	nadprůměrné
* teoretické znalosti	X	
* vstupní údaje a jejich zpracování	X	
* použité metody	X	

2. Kritéria hodnocení práce:	stupeň hodnocení			
	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující
stupeň splnění cíle práce		X		
samostatnost diplomanta při zpracování tématu	X			
logická stavba práce		X		
práce s literaturou včetně citací		X		
adekvátnost použitých metod		X		
úprava práce (text, grafy, tabulky)			X	
stylistická úroveň			X	

3. Využitelnost výsledků práce v praxi: průměrná nadprůměrná

4. Připomínky a otázky k event. zodpovězení při obhajobě:

Jedná se o vcelku komplexní práci dané problematiky ve vhodném rozsahu pro základní znalosti především pracovníků v oboru. Rozsah celé problematiky splňuje požadavky bakalářské práce, účelně jsou popsány 3 kasuistiky.

Nalezl jsem některé formální nedostatky (některé obvyklé při nedostatku publikačních zkušeností):

V celé práci by bylo vhodné řešit předložky a krátké spojky na konci vět (shift+enter).

Citace by bylo vhodné uvádět jako součást věty, tedy s tečkou až za závorkou citace, složené citace by bylo vhodné dát rovněž do jedné závorky a oddělit je vhodně např. středníkem a čárkami, např. stať 2.3 - (Čihák, 2001, s. 327; 5; 6). Rovněž postrádám jednotné formátování citací - mezera mezi tečkou a číslem strany - někde s mezerou, někde bez (např. 2.4.1, 2.4.2, 2.5.1, 2.5.2, 2.5.3, 2.9, 2.9.2, 2.9.5). Pečlivě označovat řadové číslovky tečkou (2.5.4, s. 38, s. 41, Příklad 3).

Bylo by vhodné z hlediska úpravy používat u odstavců tabelátor namísto psaní ob řádek (někdy nejsou stejně vysoké řádky).

Označení úhlové rozmezí bych doporučoval v celé práci ve formátu 40° - 60° namísto použitých 40 - 60°, navíc s jednotným použitím mezer.

Na konci kapitoly 2.7 chybí tečka. Dále bych použil symbol % za číslem jednotně bez mezery (např. 2.10.5).

Na str. 35 chybí písmeno u - "... kolenního kloubu". Na str. 43 - y namísto i - "...problémy, které se občas podobaly".

Kapitola Příloha 2 není v bloku.

U popisů všech obrázků postrádám konstrukci vět, tj. tečka za číslem obrázku a tečka na konci popisu.

Z hlediska tématiky, zpracování a rozsahu velmi dobře.

1) Jaké jsou výhody a nevýhody použití pěnového vyložení ortéz?

2) Jaké pryskyřice a jaké tkaniny je výhodné použít pro dynamické ortézy u aktivního člověka?

5. Doporučení práce k obhajobě:

ANO

NE

6. Navržený klasifikační stupeň

velmi dobře

Datum: 5. 1. 2015

Podpis oponenta BP

