

POSUDEK VEDOUČÍHO MAGISTERSKÉ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno vedoucího práce:

Mgr. Helena Vomáčková

Jméno diplomanta:

Bc. Kamila Čermáková

Název diplomové práce:

Posouzení vlivu tréninku pomocí CDP na posturální funkce u pacienta po amputaci dolní končetiny

Cíl práce:

Cílem práce je popsat vliv tréninku nabízeného dynamickým počítačovým posturografem EquiTest na kvalitu posturálního chování, schopnosti funkční mobility a rovnováhy a četnost pádů u pacienta s unilaterální transfemorální amputací dolní končetiny

1. Rozsah:

stran práce / textu	120/92			
všech literárních pramenů	84			
českých pramenů / cizojazyčných pramenů	monografie	oborné články	elektronické	ostatní
	10/1	3/0	60/5	0/5
ostatní	tabulky	obrázky	grafy	přílohy
	15	14	16	7

2. Náročnost tématu na:

	nadprůměrné	průměrné	podprůměrné	nevyhovující
teoretické znalosti		X		
vstupní údaje a jejich zpracování	X			
použité metody	X			

3. Kritéria hodnocení práce:

	stupeň hodnocení			
	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující
stupeň splnění cíle práce	X			
<i>Definované cíle práce jsou v práci splněny. V diskusi práce studentka přehledně odpovídá na jednotlivé výzkumné otázky a stanovené hypotézy.</i>				
hloubka provedené analýzy ve vztahu k tématu	X			
<i>Teoretická část práce je zpracována přehledně a systematicky. Experimentální část je taktéž přehledná a jsou v ní jasně definovány hypotézy.</i>				
logická stavba práce	X			
<i>Práce je přehledná, má logickou strukturu, obsah a informace z jednotlivých kapitol na sebe navzájem souvisle navazují.</i>				
práce s literaturou, používání citační normy	X			
<i>V práci je využit nadstandartní počet literárních zdrojů (včetně cizojazyčných), práce respektuje citační normu.</i>				
adekvátnost použitých metod	X			
<i>V práci je využit moderní objektivizační systém EquiTest (dynamická počítačová posturografie), který umožňuje i individuálně nastavit tréninkový program. Při zpracování dat bylo provedeno prosté srovnání výsledků před a po tréninkové intervenci.</i>				
úprava práce (text, grafy, obrázky, tabulky)	X			
<i>Úprava a členění textu je přehledné. V textu práce se formální ani gramatické chyby nevyskytují.</i>				
stylistická úroveň	X			
<i>Práce i přes velký počet zahraničních zdrojů má velmi dobrou stylistikou úroveň.</i>				

4. Využitelnost výsledků práce v praxi:

podprůměrná průměrná nadprůměrná

5. Připomínky; otázky k zodpovězení při obhajobě práce:

Studentka při řešení práce, a to jak při získávání dat, tak i během jejich zpracování, postupovala velmi samostatně. V práci velmi pozitivně hodnotím srozumitelnost textu a jeho logickou návaznost. V neposlední řadě je třeba vyzdvihnout citlivý a profesionální přístup k probandovi, který se dobrovolně zúčastnil studie. Studentka se k získaným závěrům postavila v diskusi práce velmi zodpovědně. Práci doporučuji k obhajobě. V rámci obhajoby žádám diplomantku, aby uvedla, jaký má názor na možnost ovlivňování kvality posturálních funkcí pomocí použitého přístroje EquiTest a zda-li by ho doporučovala k zařazení do běžné terapie amputačů.

6. Doporučení práce k obhajobě:

NE

ANO

7. Navržený klasifikační stupeň

VÝBORNĚ (DLE OBHAJOBY)

V Praze dne 18. května 2018.

podpis vedoucího práce