

POSUDEK OPONENTA MAGISTERSKÉ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Studijní program: SPECIALIZACE VE ZDRAVOTNICTVÍ - NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM

Studijní obor: FYZIOTERAPIE

Jméno oponenta práce:	Mgr. Irena Opatrná Novotná
Jméno diplomanta:	Bc. Martin Durych
Jméno vedoucího práce:	Doc. PaedDr. Dagmar Pavlů, CSc.
Jméno konzultanta práce:	

Název diplomové práce:

Posouzení dynamické posturální stability u výkonnostních šermířů

Cíl práce:

Hlavním cílem této práce je objektivní zhodnocení a porovnání posturální stability vybrané skupiny šermířů pomocí přístroje Neurocom EquiTest

1. Rozsah:

počet stran práce / textu	76 včetně REFERENČNÍHO SEZNAMU			
počet literárních pramenů - českých / cizojazyčných	70/58			
ostatní	tabulky	obrázky	grafy	přílohy
	17	13	6	8

2. Formální zpracování práce:

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující
výběr a definice tématu, originalita		X		
stupeň splnění cíle práce	X			
logická stavba práce a vyváženost kapitol	X			
úroveň práce s literaturou včetně citační normy		X		
úprava práce (text, grafy, obrázky, tabulky)		X		
stylistická úroveň textu	X			

Některé věty jsou příliš dlouhé a působí nesrozumitelně.

3. Kritéria hodnocení teoretické části práce:

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující
analýza a interpretace rešeršní práce		X		
aplikace výsledků rešerše pro návaznost k experimentální části	X			

4. Kritéria hodnocení experimentální části práce:

	stupeň hodnocení			
	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující
hypotézy - relevance a kvalita jejich definování	X			
výzkumný soubor - adekvátnost výběru		X		
<i>nehomogenita skupiny šermířů</i>				
metodika – použité metody hodnocení a jejich kvalita	X			
výsledky – prezentace a interpretace		X		
statistické zpracování a analýza dat	X			
diskuse - interpretace výsledků ve vztahu k současným poznatkům	X			
závěr - úroveň zhodnocení práce	X			

V závěru je celá práce přehledně shrnuta.

5. Využitelnost výsledků práce v praxi:

podprůměrná průměrná nadprůměrná

Jsou kriticky uvedeny i limity práce a doporučení pro další výzkum viz. str. 69 Závěr.

6. Slovní komentář, připomínky, otázky k zodpovězení při obhajobě práce:

Diplomová práce na téma: Posouzení dynamické posturální stability u výkonnostních šermířů obsahuje celkem sedm kapitol a svým textovým a stránkovým rozsahem splňuje formální parametry diplomové práce.

K řešení úkolu používá moderní přístupy, tedy kvalitní přístrojové vybavení, počítačové zpracování dat, vhodně zvolené statistické metody a na základě jich vyhodnocuje dosažené výsledky. Otázky k obhajobě: 1. Prosím vysvětlete detailněji tvrzení str. 25: Řízení rovnováhy má na starosti centrální nervový systém. (chybí citace). 2. na str. 33 uvádíte kritéria pro výběr probandů, uveďte prosím, jakou roli může sehrát celkové psychické zdraví probandů. 3. Může hrát roli v kvalitě „Posturální stability“ ontogenetické hledisko postury. 4. Str. 59 - H2 - "Předpokládám, že Composite score v testu Motor control test bude lepší než u skupiny šermířů než u kontrolní " je popsána jinak než H2 na str. 32

7. Prohlášení oponenta práce:

Prohlašuji, že po prostudování celé práce jsem shledala, že v práci jsou odkazované zdroje řádně citovány anebo parafrázovány.

8. Doporučení práce k obhajobě:

ano s výhradou

9. Navržený klasifikační stupeň:

velmi dobře (DLE OBHAJOBY)

V Praze dne: 14.1.2021

podpis oponenta práce