

POSUDEK VEDOUcíHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno vedoucího práce:

PhDr. Tereza Nováková, PhD.

Jméno diplomanta:

Bc. et Bc. Barbora Pyšková

Název diplomové práce:

Elektromyografická analýza rozdílů v provedení vybraných cviků na gymnastickém koni a na koni v kroku

Cíl práce:

Cílem diplomové práce bylo (i) změřit aktivitu vybraných svalů, vyjádřenou jako procentuální zapojení maximální volní kapacity, na souboru probandů obojího pohlaví při prováděných cvicích a zjistit, zda se aktivita vybraných svalů při prováděných cvicích liší (ii) v závislosti na aplikovaném treatmentu (kůň v kroku vs. gymnastický kůň) a (iii) na

1. Rozsah:

* stran textu	55
* literárních pramenů (cizojazyčných)	74 (42 cizojazyčných)
* tabulky, grafy, přílohy	8 tabulek, 28 grafů, 8 obrázků, 6 příloh

2. Náročnost tématu na:

	nadprůměrné	průměrné	podprůměrné
* 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			
samostatnost diplomanta při zpracování	x			
<i>pozitivně hodnotím schopnost zorganizovat výzkum v terénu a spolupracovat s dalšími odborníky</i>				
logická stavba práce		x		
<i>otázka umístění některých informací v kapitolách DP (popis cviků v teoretické části; Přehled studií o vlivu koně na člověka (kap.6.4) není vztažena diskuzně k výsledkům a patřila by spíše do teoretických východisek)</i>				
práce s literaturou včetně citací		x		
<i>výsledky jsou v diskuzi relevantně ale velmi stručně konfrontovány s již publikovanými pracemi</i>				
adekvátnost použitých metod		x		
úprava práce (text, grafy, tabulky)	x			
stylistická úroveň	x			

4. Využitelnost výsledků práce v praxi:

nadprůměrná

průměrná

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

Problematika hipoterapie dlouhodobě odolává vědecké objektivizaci možných specifických efektů na pohybový aparát. Zajištění podobného výzkumu je organizačně obtížné, a tak je potřeba ocenit každou podobnou snahu. Jak podle Vás byly ovlivněny výsledky zvolenými cviky a výběrem probandů?

6. Doporučení práce k obhajobě:

ANO

NE

7. Navržený klasifikační stupeň

výborně až velmi dobře

dle obhajoby

9.9.2017

PhDr. Tereza Nováková, PhD.