

POSUDEK VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno oponenta:

MUDr. David Pánek, Ph.D.

Jméno diplomanta:

Bc. Ivana Sulková

Název diplomové práce:

Možnost využití Aquaterapie pro stabilizaci ramenního pletence

Cíl práce:

Cílem práce je obecně poukázat na možnosti využití Aquaterapie ve fyzioterapii a současně prostřednictvím vodního povrchového EMG porovnat aktivitu svalů stabilizujících lopatku během pobytu na suchu proti odporu pružného tahu Thera-Bandu a ve vodě s použitím různých pomůcek.

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:	nadprůměrná
--	-------------

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

K práci mám následující dotazy: 1. Z výsledků Vašeho experimentu a z literárních pramenů vyvozujete závěr, že se svalová aktivita v průběhu pohybu ve vodě a na suchu výrazněji neliší. Jaké jsou tedy podle Vás výhody Aquaterapie pro stabilizaci pletence ramenního? 2. Dovedla byste navrhnout vhodnou metodiku cvičení ve vodě pro Vámi studovanou oblast?

5. Doporučení práce k obhajobě:

ANO

6. Navržený klasifikační stupeň

výborně

Datum: 25.4.2011

David Pánek

Podpis oponenta DP