

POSUDEK VEDOUcíHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno vedoucího práce: PhDr. Tereza Nováková, PhD.

Jméno diplomanta: Bc. Klára Janatová

Jméno konzultanta: Ing. František Lopot, Ph.D.

Ing. Petr Kubový

Název diplomové práce:

Změny svalové síly stisku ruky vzhledem k lateralitě u dětí mladšího školního věku v lezeckém kroužku

Cíl práce:

Cílem této práce bylo prokázat, zda pravidelná lezecká aktivita dětí mladšího školního věku ovlivní svalovou sílu stisku ruky či jeho vytrvalost vzhledem k lateralitě.

1. Rozsah:

| | |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| * stran textu | 47 |
| * literárních pramenů (cizojazyčných) | 165 (132 cizojazyčných) |
| * tabulky, grafy, přílohy | Graf. 4 Tab. 12, Obr. 8, Přílohy 7 |

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 diplomantky mezioborově zajistit výzkum i mimo laboratoř</i> | | | | |
| logická stavba práce | x | | | |
| <i>odpovídá požadavkům kladeným na tento typ práce</i> | | | | |
| práce s literaturou včetně citací | x | | | |
| <i>výsledky jsou v diskuzi relevantně konfrontovány s již publikovanými pracemi, nadstandardní počet literatury (zejména cizojazyčné)</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:

Jedná se o pilotní studii, která naznačuje možný vliv pravidelného lezení na pohybový aparát dětské populace. Na základě čeho byla zvolena metodika získání míry laterality probandů? Změnila byste po zpracování své diplomové práce způsob měření? Pokud ano, jak?

Téma a celá problematika má potenciál pro další výzkum a při rozšíření na větší vzorek populace s využitím i kontrolní skupiny by bylo možné výsledky zobecnit a využít v praxi.

6. Doporučení práce k obhajobě:

ANO NE

7. Navržený klasifikační stupeň

výborně

23.04.2017

PhDr. Tereza Nováková, PhD.