

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE*

3. Lékařská fakulta - Univerzita Karlova v Praze

Autor práce: Valentýna Solařová
Vedoucí práce: Ing. Miloslav Vilímek, Ph.D.
Název práce: „Patologický vliv závodního párového veslování na SI skloubení u žen v adolescentním a dospělém věku“
Autor posudku: Ing. Miloslav Vilímek, Ph.D.

Opponent, vedoucí práce- nehodící se škrtněte

Body

V hodnocení využijte slovní vyjádření s respektováním charakteru a zaměření práce

0-4

- 1 **Aktuálnost problematiky, originalita práce, praktická potřeba a uplatnění předpokládaných výstupů práce...** 4
- Podkus o hodnocení ovlivnění pohybového stereotypu za účelem zmírnění chronické bolesti je vždy přínosem. O to víc je cenné, že v tomto případě se jedná o téma které si studentka sama zvolila a sama navrhla způsob řešení a možné detekce změn v konkrétních svalových partiích. Vzhledem k nevelkému množství odborné literatury na téma detekce a hodnocení svalové činnosti u konkrétního pohybu, párového veslování, oceňuji v tuzemských podmínkách originalitu zvoleného tématu. Uplatnění závěrů práce v praxi nepovažuji pro hodnocení jako relevantní, vzhledem k tomu že se jedná o práci bakalářskou a závěry spolu s hodnocením výsledků této úrovně odpovídají.*
- 2 **Samostatnost zpracování, vhléd autora do problematiky, přehled nejzávažnějších domácích i zahraničních literárních pramenů, databází, a to i v širších souvislostech zejména s ohledem na praktické výstupy....** 3
- Studentka vypracovala bakalářskou práci samostatně. Samostatně si zorganizovala jak část fyzioterapeutického vyšetření a hodnocení, tak část experimentální. Sehnala si 6 odpovídajících probandů které na vlastní náklady přepravila na pracoviště disponující odpovídajícím vybavením pro detekci svalové aktivity a pohybu segmentů lidského těla při definovaném pohybu. Na dané téma si nastudovala množství odpovídajících, zejména zahraniční literatury, a porozuměla smyslu činností které byly prováděny za účelem hodnocení zvolených intervencí. Při vyhodnocení experimentální části práce spolupracovala s vedoucím, neboť je zřejmé, že některé technické principy a postupy nemůže mít medicínsky zaměřený student zvládnuté. Studentka si prakticky vyzkoušela vyhodnotit navržené intervence, pochopila, že práce v rozsahu a v možnostech které měla k dispozici, má své limity. Studentka se naučila samostatně vyhodnotit zadaný problém, což považuji za největší pří nos pro její budoucí praxi.*
- 3 **Formulace cílů a záměrů práce, výzkumných otázek, hypotéz. Samostatné zvládnutí odborného problému, získaných údajů, odborného textu. Výsledky a závěry práce, skutečný praktický i teoretický přínos práce...** 3
- Cílem praktické části této bakalářské práce bylo zhodnocení vlivu fyzioterapeutické intervence na bolesti v oblasti lumbální páteře a na dysfunkci a opakované blokády SI skloubení. Formulace cíle a výzkumných otázek byla na odpovídající úrovni bakalářské práce. O samostatném zvládnutí odborného tématu svědčí teoretické kapitoly s úvodem do problematiky a zpracování množství odborné literatury formou citací do textu. Výsledky práce mají samozřejmě omezenou platnost vzhledem k množství probandů, a jejich charakterem. Pokud by studentka doplnila své hodnocení o detailnější vyhodnocení měřené svalové aktivity, mají výsledky i na takto malém vzorku při popisu konkrétní fyzioterapeutické intervence publikační potenciál. Toto je ale již nad rámec kvalifikační práce jakou bakalářská práce je.*
- 4 **Formální zpracování práce, jazyková a stylistická úroveň, rozsah práce, grafická úprava práce, dodržení publikační normy...** 4
- Po formální stránce je předložená bakalářská práce na dobré úrovni, obvyklé pro tento typ prací. Je členěna do kapitol, kdy úvodní části se věnují teoretickému zpracování tématu a informacím o použité metodice. Následuje praktický popis řešení, vyhodnocení výsledků. Důležitou součástí je diskuse nad výsledky a následuje závěr.*

Body
celkem

14

Poznámky,
doplňky
posuzovatele:

Studentka si v rámci této diplomové úlohy osvojila náročnou experimentální práci. Zpracováním předložené úlohy studentka prokázala schopnost samostatně řešit zadaný problém pomocí vědomostí nabytých nejen v průběhu studia. Drobné chyby a nepřesnosti v odevzdaném textu nesnižují její aktivní a samostatný přístup při řešení této bakalářské úlohy.

Otázky k
obhajobě:

Vzhledem k tomu, že jsem jeden z mála, kdo ví jak, studentka k řešení své bakalářské práce přistoupila, a nemám žádné doplňující otázky ani další poznámky.

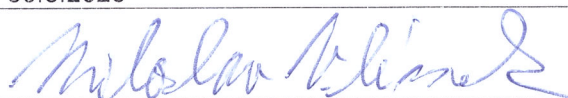
Hodnocení celkem: *Doporučuji práci k obhajobě:*

Návrh klasifikace práce: *výborně*

Datum:

30.8.2023

Podpis:



* *nehodící se vymažte nebo škrtněte*

Doporučená klasifikace celkového hodnocení

Poznámka

BODY	KLASIFIKACE	
13 a více	Výborně	Minimálně dva body v každé položce
9 až 12	Velmi dobře	Minimálně jeden bod v každé položce
6 až 8	Dobře	Maximálně možná jedna "nulová" položka
5 a méně	Nevyhověl	Více jak jedna "nulová" položka