

Posudek vedoucího diplomové práce

Studium	Navazující magisterské - specializace ve zdravotnictví	
Studijní obor	Fyzioterapie	
Akademický rok	2018/2019	
Autor práce	Bc. Barbora Votrubová	
Název práce	Posturální stabilita a percepce subjektivní zrakové vertikály u pacientů s idiopatickou skoliózou	
Vedoucí práce	Doc. PhDr. Ondřej Čákr, Ph.D.	
Počet konzultací Vyjádření zda byl udaný počet z hlediska školitele dostatečný či nedostatečný		Vyjádření: Připravenost studenta na konzultace - vždy dobrá, dostatečná, nedostatečná vynikající spolupráce
Počet číslovaných stran	68	
Počet příloh	4	

1	Formální zpracování práce	Bodové hodnocení 0-5 pro každou kategorii
1.1	Dodržení stanoveného rozsahu práce (nejméně 60 normostran bez anotací a příloh)	5
1.2	Členění práce (grafická stránka, logická stavba kapitol)	5
1.3	Jazyková úroveň textu	5
1.4	Obrázky, grafy, tabulky	5
1.5	Úprava citací a citační rejstřík (označení v textu, jednotná citační norma)	4
1.6	Odborná úroveň textu, obsahová souvislost /návaznost/, relevantnost	5
2	Část teoretická	-
2.1	Výběr a definice tématu, originalita	5
2.2	Pochopení tématu a prokázání orientace v problematice	5
2.3	Obsahová úroveň kapitol (vyváženost)	5
2.4	Kvalita rešeršní práce – počet domácích a cizojazyčných zdrojů, vyhledání recentních prací publikovaných na dané téma, práce s odbornými databázemi	5
2.5	Analýza a interpretace rešeršní práce, praktická aplikace výsledků rešerše. Návaznost na experimentální část práce	5
3	Část experimentální	-
3.1	Hypotézy - smysluplnost, jasnost, kvalita definice	5
3.2	Probandi - výběr a počet (kontrolní skupina?)	5

3.3	Metodika – metody hodnocení (adekvátnost a kvalita vyšetřovacích či jiných objektivizačních metod či způsobu sledování zvolených proměnných)	5
3.4	Metodika intervence – adekvátnost, kvalita, délka a frekvence terapie či jiné intervence	5
3.5	Statistické zpracování a analýza dat	5
3.6	Výsledky – prezentace a interpretace	5
4	Diskuze	-
4.1	Schopnost analýzy a interpretace výsledků vlastního experimentu ve světle recentní odborné světové literatury na dané téma a vyvození závěrů pro klinickou praxi	5
5	Závěr	-
5.1	Konstatuje přijetí či odmítnutí iniciálně stanovených hypotéz, vlastní přínos autora k dané problematice, konfrontace a porovnání výsledků práce s iniciálně stanovenými cíli práce. Shrnutí výsledků vlastní práce, doporučení pro praxi a další výzkumná šetření	5
6	Přínos a originalita DP pro praxi, vědu a studium	5
7	Celkový počet získaných bodů (max 100)	99
8	Práce je originálním dílem studenta V případě podezření, že se jedná o plagiát, napište odůvodnění do posudku a práci nedoporučte k obhajobě!	ANO

Slovní komentář k DP

Diplomová práce Bc. Barbory Votrubové je sepsána na 68 stranách, jedná se o klinickou studii zabývající se problematikou idiopatické skoliózy (IS). Autorka se v práci věnuje hodnocení stability stoje a vnímání subjektivní vertikály u adolescentů s IS.

Teoretická část práce je napsána velmi přehledně a čtivě, autorka vychází z recentních literárních zdrojů. Cíle práce jsou definovány jednoznačně a smysluplně, hypotézy jsou logické.

Popis souboru pacientů je přehledný, metodika jednotlivých vyšetření je vysvětlena jasně a uceleně. Studentka používala k objektivnímu zhodnocení škálu TAPS, vyšetření subjektivní zrakové vertikály a stabilometrii. Ve studii bylo zahrnuto dvanáct pacientů s IS a dvanáct asymptomatických probandů, kteří se nelišili ve věku a pohlaví od skupiny pacientů.

Výsledky jsou obsaženy v přehledných tabulkách a grafech na deseti stránkách, které doplňuje slovní komentář. Hlavním zjištěním práce je statisticky významný rozdíl v percepci subjektivní zrakové vertikály během optokinetické stimulace.

Diskuse je sepsána logicky na čtyřech stranách, autorka zde předvedla schopnost syntézy vlastních výsledků s pracemi jiných studií.

Závěry jsou formulovány správně a logicky.

Celkově hodnotím práci jako vynikající, studentku chvilím za entuziasmus a pracovitost, se kterými se své diplomové práce zhostila.

Otázky na které student odpoví během obhajoby:

Diplomovou práci k obhajobě (nehodící se škrtněte):

Doporučuji	Doporučuji s výhradou (uveďte co musí student změnit či doplnit)	Nedoporučuji
-------------------	--	---------------------

Navrhovaná známka:

(napište výslednou známku dle vlastního zvážení s ohledem na doporučené hodnocení v tabulce níže)

99 bodů, výborně

Tabulka bodového hodnocení a výsledné známky:

Počet bodů	Známka
100 -88	1
87 – 74	2
73 – 60	3
59 a méně	nevyhověl

V Praze dne 2.9.2019

doc. PhDr. Ondřej ČAKRT, Ph.D.