

Posudek vedoucího diplomové práce

Studium	Navazující magisterské - specializace ve zdravotnictví	
Studijní obor	Aplikovaná fyzioterapie	
Akademický rok	2022/2023	
Autor práce	Bc. Ivana Kuldová	
Název práce	Sonografické zobrazení fascie v kontextu motorického vývoje	
Vedoucí práce	Mgr. Adéla Quittková	
Počet konzultací Vyjádření zda byl udaný počet z hlediska školitele dostatečný či nedostatečný	Dostatečný počet konzultací	Vyjádření: Připravenost studenta na konzultace - vždy dobrá
Počet číslovaných stran	61	
Počet příloh	3	

1	Formální zpracování práce	Bodové hodnocení 0-5 pro každou kategorii
1.1	Dodržení stanoveného rozsahu práce (nejméně 60 normostran bez anotací a příloh)	4
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)	5
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?)	4
3.3	Metodika – metody hodnocení (adekvátnost a kvalita vyšetřovacích	5

	či jiných objektivizačních metod či způsobu sledování zvolených proměnných)	
3.4	Metodika intervence – adekvátnost, kvalita, délka a frekvence terapie či jiné intervence	/
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)	
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

Autorka se v diplomové práci věnuje velmi aktuálnímu tématu: sonografickému zobrazení a hodnocení hluboké fascie, které je sice předmětem mnoha recentních studií s dospělými probandy, avšak doposud nebylo publikováno u probandů ve věku do 18let. Diplomová práce je pilotním projektem pro plánovaný navazující výzkum morfologie hluboké fascie u fyziologicky se vyvíjejících dětí a dětí se spastickou formou dětské mozkové obrny (DMO).

V teoretické části autorka prokázala schopnost důsledné rešerše a kompilace recentních informací o vývoji fasciální tkáně a jejích změnách u jedinců se spastickou formou DMO. Zároveň popisuje možnosti využití ultrasonografie za účelem zobrazení i hodnocení sledované tkáně. V praktické části autorka provedla průřezovou observační studii. Navrhla měřicí protokol, který aplikovala v praxi u 39 fyziologicky se vyvíjejících dětí. Výsledky diskutuje v kontextu zjištění zahraničních autorů. Formální stránka diplomové práce plně odpovídá odbornému textu. Autorka aktivně a samostatně vyhledávala informace; při konzultacích prokázala výbornou orientaci v tématu.

Otázky, na které student odpoví během obhajoby:

- V textu diplomové práce navrhuje snížit počet měřených míst za účelem snížení doby vyšetření. Které oblasti navrhuje v protokolu ponechat a doporučuje naopak doplnit nějakou novou oblast měření?

Diplomovou práci k obhajobě (nehodící se škrtněte):

Doporučuji	Doporučuji s výhradou	Nedoporučuji
-------------------	------------------------------	---------------------

Navrhovaná známka:

1

Tabulka bodového hodnocení a výsledné známky:

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