

Posudek vedoucího diplomové práce

Studium	Navazující magisterské - specializace ve zdravotnictví	
Studijní obor	Fyzioterapie	
Akademický rok	2021/2022	
Autor práce	Bc. Barbora Světová	
Název práce	Vliv dechové rehabilitace na plicní funkce u pacientů po Covid - 19 pneumonii	
Vedoucí práce	Mgr. Květa Benediktová	
Počet konzultací Vyjádření zda byl udaný počet z hlediska školitele dostatečný či nedostatečný	4	Vyjádření: Připravenost studentky na konzultace byla dobrá, konzultací nebyl dostatek
Počet číslovaných stran	93	
Počet příloh	12	

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)	4
1.3	Jazyková úroveň textu	4
1.4	Obrázky, grafy, tabulky	3
1.5	Úprava citací a citační rejstřík (označení v textu, jednotná citační norma)	4
1.6	Odborná úroveň textu, obsahová souvislost /návaznost/, relevantnost	3
2	Část teoretická	-
2.1	Výběr a definice tématu, originalita	5

2.2	Pochopení tématu a prokázání orientace v problematice	4
2.3	Obsahová úroveň kapitol (vyváženost)	4
2.4	Kvalita rešeršní práce – počet domácích a cizojazyčných zdrojů, vyhledání recentních prací publikovaných na dané téma, práce s odbornými databázemi	4
2.5	Analýza a interpretace rešeršní práce, praktická aplikace výsledků rešerše. Návaznost na experimentální část práce	3
3	Část experimentální	-
3.1	Hypotézy - smysluplnost, jasnost, kvalita definice	4
3.2	Probandi - výběr a počet (kontrolní skupina?)	4
3.3	Metodika – metody hodnocení (adekvátnost a kvalita vyšetřovacích či jiných objektivizačních metod či způsobu sledování zvolených proměnných)	3
3.4	Metodika intervence – adekvátnost, kvalita, délka a frekvence terapie či jiné intervence	3
3.5	Statistické zpracování a analýza dat	4
3.6	Výsledky – prezentace a interpretace	3
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	2
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	3
6	Přínos a originalita DP pro praxi, vědu a studium	4
7	Celkový počet získaných bodů (max 100)	73
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 na téma „Vliv dechové rehabilitace na plicní funkce u pacientů po Covid - 19 pneumonii” je zpracována na devadesáti třech stranách textu, za použití zdrojů uvedených na čtyřech stranách a je doplněna dvanácti přílohami.

Cílem práce bylo ověřit účinek dechové rehabilitace (RHB) – předepsaného rehabilitačního programu na plicní funkce u pacientů po pneumonii způsobené onemocněním COVID – 19.

Diplomová práce je systematicky členěna do pěti základních kapitol, toto členění je klasické a je v souladu s požadavky, které jsou kladeny na diplomové práce.

Text práce je místy nesouvislý. Poznatky v teoretické části jsou spíše jako samostatné konstatování, chybí provázání textu.

V metodické části studentka popisuje výběr a charakteristiku výzkumného souboru pacientů, sběr dat a stanovený RHB program. Z RHB programu není jasné, kolikrát by měli pacienti provádět protahovací cviky. U tréninku nádechových dechových svalů chybí citace, podle které byl stanoven celý plán. Dále chybí časová dotace kondičního cvičení.

Výsledky, ke kterým studentka dospěla, jsou prezentovány a popsány v kapitole Výsledky. Krom vlastního popisu jsou dokumentovány za pomoci grafů.

Diskuse, která je zařazena do kapitoly 5 je spíše rozšířením kapitoly Výsledky. Je v ní zmíněno málo prací a studentka se spíš zaměřuje na komentování výsledků než na porovnání s ostatními studii.

Všechny zdroje splňují citační normu a cizojazyčné zdroje převažují nad domácí literaturou.

Studentka vytvořila rehabilitační plán a nafotila brožuru pro pacienty. Na kvalitě práce je však vidět nedostatečný počet konzultací a nedodržování stanovených termínů.

Předložená diplomová práce částečně splnila cíle, které si studentka vytyčila. Limitem práce je nízký počet respondentů, které mohou zkreslovat statistické výsledky. Studentka si vybrala aktuální téma, ale jeho zpracování by mohlo být na lepší úrovni.

Otázky na které student odpoví během obhajoby:

Jaká byla koherence pacientů ke cvičení?

Máte představu o tom, jaké pohybové aktivity prováděli pacienti v kontrolní skupině?

Diplomovou práci k obhajobě (nehodící se škrtněte):

Doporučuji	Doporučuji s výhradou (uved'te co musí student změnit či doplnit)	Nedoporučuji
-------------------	--	---------------------

Navrhovaná známka:

3

Tabulka bodového hodnocení a výsledné známky:

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