

Posudek oponenta bakalářské práce

Studium	Bakalářské - Specializace ve zdravotnictví
Studijní obor	Fyzioterapie
Akademický rok	2019/2020
Autor práce	Tereza Schusterová
Název práce	Vztah výkonnosti pacienta v zátěžovém vyšetření ke stupni zakřivení adolescentní idiopatické skoliózy
Oponent práce	Mgr. Lenka Babková

1	Formální zpracování práce	Bodové hodnocení 0-5 pro každou kategorii
1.1	Dodržení stanoveného rozsahu práce (nejméně 40 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	Vhodnost a relevantnost čerpaných zdrojů	5
1.6	Úprava citací a citační rejstřík (označení v textu, jednotná citační norma)	5
1.7	Odborná úroveň textu	4
1.8	Obsahová souvislost /návaznost/, relevantnost	4
2	Rešeršní část	-
2.1	Výběr a vymezení tématu, originalita	5
2.2	Stanovení a formulace cílů rešerše	3
2.3	Pochopení tématu a prokázání orientace v problematice	4
2.4	Obsahová úroveň kapitol (vyváženost)	5
2.5	Kvalita vlastní rešerše – počet domácích a cizojazyčných zdrojů, vyhledání recentních prací publikovaných na dané téma, práce s odbornými databázemi	5
2.6	Analýza a interpretace rešeršní práce, praktická aplikace výsledků rešerše. Návaznost na experimentální (kazuistickou část práce)	2
3	Kazuistika nebo experimentální část práce	-
3.1	Adekvátní výběr probanda(ů) vzhledem k rešeršní části	3
3.2	Metodika – způsob vyšetření probanda(ů), adekvátnost a kvalita terapeutické intervence či sledování a hodnocení vybraných parametrů. Statistické zpracování a analýza dat, pokud je součástí BP hodnocení souboru probandů.	2
3.3	Intepretace výsledků kazuistiky či experimentu ve světle předchozí literární rešerše a vzhledem ke klinické paxi	2
4	Diskuze	-

4.1	Schopnost analýzy a interpretace výsledků řešerše ve vztahu k experimentální části práce (kazuistiky) s dopadem na moderní klinickou praxi	3
5	Závěr	-
5.1	Konstatuje přijetí či odmítnutí iniciálně stanovených otázek, verifikace hypotéz, vlastní přínos autora k dané problematice, konfrontace a porovnání výsledků práce s iniciálně stanovenými cíli práce. Shrnutí všech argumentů z diskuze, doporučení pro praxi a další výzkumná šetření	4
6	Přínos a originalita Bc práce pro praxi, vědu a studium	4
7	Celkový počet získaných bodů (max 100)	80
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 BP

Významným kladem této bakalářské práce je její řešeršní část, která je velmi pečlivě zpracována a přináší různorodé pohledy a výsledky studií na dané téma. Právě nejednotnost výsledků zde uvedených prací vede k zamyšlení a přímo nabádá ke zpracování vlastního výzkumu.

Za velkou slabinu této práce považuji kazuistiku.

V kazuistice není uvedeno datum vyšetření a měření. Chybí závěr vyšetření. Pro představu a názornost bych uvítala grafické znázornění zdatnosti pacientky, jasné porovnání s normou. Konstatování, že pacientka byla zařazena do spodní poloviny populačního rozpětí, je velmi nekonkrétní.

Za nedostatek dále považuji absenci spirometrického vyšetření.

Není uveden žádný rehabilitační plán a doporučení pacientce zejména stran ovlivnění její kondice.

Diskuse, jak je zde uvedena, je spíše než polemikou a prezentací vlastních úvah pouze shrnutím řešeršního výzkumu, do kterého jsou vloženy výsledky vlastního měření.

Přesto považuji práci za zdařilou a doporučuji jí k obhajobě. Jistě by stálo za to, toto téma hlouběji a s vlastním výzkumem zpracovat formou diplomové práce.

Otázky na které student odpoví během obhajoby:

V práci máte uvedeno, že Yagci et al. zjistili snížení síly dýchacích svalů. Jak jí měřili?

Jak byste sílu nádechových a výdechových svalů měřila Vy?

Jakým tréninkem je možné sílu dýchacích svalů ovlivnit?

Jaký tréninkový plán byste pro pacientku vytvořila?

Bakalářskou práci k obhajobě:

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

Navrhovaná známka:

Velmi dobře

V Praze 12.5. 2020

Mgr. Lenka Babková