



Posudek oponenta bakalářské práce

Studium	Bakalářské - Specializace ve zdravotnictví
Studijní obor	Fyzioterapie
Akademický rok	2021/2022
Autor práce	Lucia Jendrichovská
Název práce	Poruchy otolitového systému u pacientov s polohovým závratom
Oponent práce	Mgr. Klára Kučerová

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)	4
1.3	Jazyková úroveň textu	5
1.4	Obrázky, grafy, tabulky	5
1.5	Vhodnost a relevantnost čerpaných zdrojů	3
1.6	Úprava citací a citační rejstřík (označení v textu, jednotná citační norma)	5
1.7	Odborná úroveň textu	5
1.8	Obsahová souvislost /návaznost/, relevantnost	3
2	Rešeršní část	-
2.1	Výběr a vymezení tématu, originalita	5
2.2	Stanovení a formulace cílů rešerše	5
2.3	Pochopení tématu a prokázání orientace v problematice	4
2.4	Obsahová úroveň kapitol (vyváženost)	3
2.5	Kvalita vlastní rešerše – počet domácích a cizojazyčných zdrojů, vyhledání recentních prací publikovaných na dané téma, práce s odbornými databázemi	3
2.6	Analýza a interpretace rešeršní práce, praktická aplikace výsledků rešerše. Návaznost na experimentální (kazuistickou část práce)	5
3	Kazuistika nebo experimentální část práce	-
3.1	Adekvátní výběr probanda(ů) vzhledem k rešeršní části	5
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.	5
3.3	Intepretace výsledků kazuistiky či experimentu ve světle předchozí literární rešerše a vzhledem ke klinické praxi	4
4	Diskuze	-



4.1	Schopnost analýzy a interpretace výsledků rešerše ve vztahu k experimentální části práce (kazuistiky) s dopadem na moderní klinickou praxi	5
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	5
6	Přínos a originalita Bc práce pro praxi, vědu a studium	5
7	Celkový počet získaných bodů (max 100)	89
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

Bakalářská práce se věnuje vyšetření percepce subjektivní zrakové vertikály u pacientů s polohovou závratí. Teoretická část shrnuje anatomii a fyziologii vestibulárního systému. Dále podává souhrnný přehled k problematice polohové závratí, jejímu vyšetření a terapii.

V kapitole s názvem Percepce vertikály u pacientů s BBPV (podkapitola Súčasný stav poznatkov) je uvedená pouze jedna studie věnující se této problematice. Tato studie je velmi detailně rozepsaná, což oceňuji, nicméně mi zde chybí i výsledky jiných prací.

Ostatní kapitoly v teoretické části jsou přehledně napsané, pouze občas část obsahu kapitoly neodpovídá jejímu názvu (např. kalorická zkouška v kapitole Provokačné manévry).

Praktická část hodnotí celkem 5 pacientů. Metodika práce je podrobně rozepsaná. Výsledky obsahují přehlednou tabulku ke každému pacientovi. Bohužel zde není uvedené, který zadní kanálek měl pacient postižený a není zde ani souhrnný výsledek. Ten je uvedený až v diskuzi.

Celkově práci hodnotím kladně, téma je aktuální a velmi zajímavé. Výsledky této bakalářské práce mohou sloužit jako podklad pro další studie.

Otázky na které student odpoví během obhajoby:

- 1) Existuje v literatuře skutečně pouze jedna publikace věnující se vyšetřování percepce vertikály u pacientů s polohovou závratí? Pokud ne, jaké jsou výsledky ostatních studií?
- 2) U vestibulárních pacientů v akutní fázi je typický odklon subjektivně vnímané vertikály směrem k postižené straně. V praktické části Vaší práce neuvádíte, který zadní kanálek je postižen. Je zde korelace směru odklonu vertikály se stranou postiženého kanálku?
- 3) Vyšetřovala jste v praktické části pacienty při prvozáchytu BPPV? Nebo při opakované repozici? Měli pacienti v anamnéze jiné vestibulární onemocnění?

Bakalářskou práci k obhajobě (nehodící se škrtněte):



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