

# POSUDEK OPONENTA MAGISTERSKÉ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Studijní program: APLIKOVANÁ FYZIOTERAPIE - NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM

Jméno oponenta práce:

Mgr. Milan Martínek, PhD.

Jméno diplomanta:

Bc. Barbora Švorcová

Jméno vedoucího práce:

MUDr. David Pánek, PhD.

Název diplomové práce:

Viscerovertebrální vztahy se zaměřením na GERD

Cíl práce:

Cílem teoretické části práce je shrnutí dosavadních poznatků o GERD, viscerovertebrálních vztazích a technice stimulace Chapmanových bodů. Cílem praktické části práce je představení studie za účelem posouzení efektu stimulace Chapmanových bodů v rámci fyzioterapie pacientů s GERD.

1. Rozsah:

počet stran práce / textu	83/62			
počet literárních pramenů - českých / cizojazyčných	20/65			
ostatní	tabulky	obrázky	grafy	přílohy
	9	4	6	10

2. Formální zpracování práce:

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující
výběr a definice tématu, originalita	x			
stupeň splnění cíle práce		x		
logická stavba práce a vyváženost kapitol		x		
úroveň práce s literaturou včetně citační normy			x	
úprava práce (text, grafy, obrázky, tabulky)			x	
stylistická úroveň textu			x	

3. Kritéria hodnocení teoretické části práce:

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující
analýza a interpretace rešeršní práce		x		
aplikace výsledků rešerše pro návaznost k experimentální části		x		

4. Kritéria hodnocení experimentální části práce:

	stupeň hodnocení			
	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující
hypotézy - relevance a kvalita jejich definování	x			
výzkumný soubor - adekvátnost výběru	x			
metodika – použité metody hodnocení a jejich kvalita		x		
výsledky – prezentace a interpretace			x	
statistické zpracování a analýza dat	x			
diskuse - interpretace výsledků ve vztahu k současným poznatkům			x	
závěr - úroveň zhodnocení práce			x	

5. Využitelnost výsledků práce v praxi:

podprůměrná   průměrná   nadprůměrná

6. Slovní komentář, připomínky, otázky k zodpovězení při obhajobě práce:

Diplomantka si vybrala zajímavé a velmi (na poli rehabilitace) populární téma. Bohužel potenciál, který by práce mohla mít, nebyl zdaleka naplněn. V práci je velké množství překlepů; na str. 27 diplomantka odkazuje na nesprávné obrázky ve své práci; text na str. 56 je identický jako na stránkách 54-55; seznam literatury nenaplňuje správnou citační normu ve smyslu počtu citovaných autorů; číslování stran je chybné.

Z obsahového pohledu bych dále vytknul fakt, že např. kapitola 2.3. se opírá pouze o české autory; metodologie obsahuje popis dotazníků, který patří spíše do teorie, kde by měla být samostatná kapitola věnující se dotazníkovým řešením; výsledky obsahují myšlenky a názory diplomanta, pro které je prostor v diskusi a diskuse je pak velmi krátká; diskuse, která má být dominantní a stěžejní kapitolou experimentální části, výrazně strádá. V závěru práce se diplomantka mylně domnívá, že dokazuje efektivitu určitých postupů, ačkoliv takové tvrzení rozhodně není na místě. Celá práce se bohužel nešťastně točí pouze kolem rehabilitačního konceptu léčby refluxní choroby Petra Bitnara. I celý design experimentu jako kdyby se spíše snažil testovat efektivitu rehabilitačního konceptu Petra Bitnara, než dopad viscerovertebrálních vztahů na pacienty s GERD a možnosti využití těchto vztahů. Přes veškerou mou kritiku musím vyzdvihnout volbu tématu a snahu prokázat velmi komplikovaný fenomén, který se jen těžko dá kvantifikovat. Ceníím důrazu na kvalitní statistickou analýzu. Práci k obhajobě doporučuji s výhradami. Otázka k obhajobě: Postupy obecně používané k rehabilitační léčbě refluxu a také některé cviky, které využíváte ve svém experimentu, cílí na aktivaci/normalizaci aktivity bránice. Myslíte si, že například Vojtova reflexní lokomoce by mohla mít při léčbě GERD efekt. Proč ano/ne?

**7. Prohlášení oponenta práce:**

Prohlašuji, že po prostudování celé práce jsem shledal(a), že v práci jsou odkazované zdroje řádně citovány anebo parafrázovány.

**8. Doporučení práce k obhajobě:**

ano	ano s výhradou	ne
-----	----------------------	----

**9. Navržený klasifikační stupeň:**

(dle obhajoby)

V Praze dne:

\_\_\_\_\_ podpis oponenta práce