

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Prudičová** Jméno: **Pavlína** Osobní číslo: **514736**
 Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**
 Studijní program: **Fyzioterapie**
 Název práce: **Možnosti ovlivnění refluxní choroby jícnu s důrazem na aktivaci bránice pomocí metody dynamické neuromuskulární stabilizace (DNS)**

II. HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Kritéria hodnocení práce		Počet bodů
1.	<p>Splnění cíle a vhodnost struktury obsahu bakalářské práce z hlediska zadaného tématu (splnění zadání). (0 – 30)*</p> <p>Každá část zadání musí být jasně reflektována v obsahu závěrečné práce. Excelentně splněné zadání závěrečné práce může být ohodnoceno maximálním počtem bodů. Pokud některá část zadání závěrečné práce není adekvátně či plně zpracována, hodnocení se snižuje v závislosti na rozsahu a významu daného nedostatku. Nesplnění cíle závěrečné práce vede k udělení 0 bodů (povinnou součástí závěrečné práce je samostatná kapitola věnovaná formulaci cíle/cílů).</p>	30
2.	<p>Teoretická úroveň a využití dostupné literatury v bakalářské práci. (0 – 20)*</p> <p>Posuzuje se aktuálnost a relevantnost teoretické části k zadání závěrečné práce, rozsah rešerše a systematické uspořádání zjištěných poznatků. Pokud převažuje doslovné převzetí textů, snižuje se hodnocení až o 10 bodů. Důvodem pro snížení celkového hodnocení je dále nedostatečný výběr nejnovější relevantní odborné literatury, včetně cizojazyčných publikací a dalších klíčových zdrojů, které jsou nezbytné pro komplexní zpracování dané problematiky.</p>	18
3.	<p>Formální náležitosti a úprava obsahu bakalářské práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 – 10)*</p> <p>Hodnocení formálních náležitostí závěrečné práce se zaměřuje na dodržení základních standardů akademického psaní, tj. 1) dodržení povinné struktury závěrečné práce (kapitoly), 2) správné formátování textu, 3) odpovídající uspořádání seznamu použité literatury, 4) správný způsob citování a 5) adekvátní využití grafických prvků, jako jsou grafy, schémata a tabulky. Za nedodržení jednotlivých formálních požadavků se snižuje maximální hodnocení o 2 body za každý nerespektovaný základní standard. Rovněž za výskyt gramatických a typografických chyb, překlepů a nevhodné stylistiky a terminologie se snižuje hodnocení až o 8 bodů v závislosti na rozsahu těchto nedostatků. V textu závěrečné práce by měla být konzistentně používána odborná terminologie, u grafů a tabulek musí být zajištěna čitelnost legend a musí být dodržena všechna citační pravidla podle ČSN ISO 690:2022.</p>	9
4.	<p>Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 – 40)*</p> <p>Plný počet bodů lze přidělit závěrečné práci, která významně přispívá k rozvoji teoretických a praktických poznatků v dané oblasti, přičemž její kvalita odpovídá publikačním standardům. Za drobné metodologické nedostatky se hodnocení snižuje až o 10 bodů. Nekonzistentní propojení teoretických východisek s praktickým zpracováním či nejasně formulovaný, případně nedostatečně odborný metodologický přístup vede k redukci hodnocení minimálně o 20 bodů. Další bodové snížení se aplikuje v případě nedostatečné diskuse, zejména pokud práce neobsahuje adekvátní konfrontaci s výsledky a závěry jiných autorů. Maximální hodnocení 40 bodů lze přidělit pouze velmi komplexní a metodologicky precizní závěrečné práci, která nejen správně volí a aplikuje vědecké metody, ale také interpretuje výsledky v kontextu stanovených cílů a formuluje vlastní návrhy na řešení zkoumaného problému.</p>	37
5.	Celkový počet bodů	94

* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. V bakalářské práci jste zmínila technologii Bravo, k čemu se tato technologie používá? A jaké jsou její výhody?

2. Čím se typicky vyznačují pacienti s refluxem a co je považováno za alarmující příznak, který je potřeba vyšetřit pro případné podezření na malignitu?

3.

IV. CELKOVÉ HODNOCENÍ ÚROVNĚ VYPRACOVÁNÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Hodnocení**:	A (výborně)	B (velmi dobře)	C (dobře)	D (uspokojivě)	E (dostatečně)	F (nedostatečně)
Počet bodů:	100 - 90	89 - 80	79 - 70	69 - 60	59 - 50	< 50
	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

** v případě hodnocení F (nedostatečně) uveďte podrobný komentář

Bakalářskou práci hodnotím výše uvedeným klasifikačním stupněm a doporučuji/nedoporučuji k obhajobě.

V. KOMENTÁŘ

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.

Bakalářská práce je po všech stránkách zpracována velmi kvalitně a dobře strukturovaná. Teoretická část obsahuje všechny náležitosti a dostačující teoretické informace o dané problematice. Praktická část je velmi přehledně zpracována.

Výsledky jsou zpracovány přehledně. Pouze v kapitole 6.3 chybí výsledky dotazníků ze vstupního měření. Jsou uvedeny pouze výsledky z výstupního měření pacientů, bylo by dobré tam přidat dotazníky i ze vstupního měření. Dále u pacienta č.1 v dotazníku HRQoL - GERD je dole v užívaných lécích uveden Cipralex. V teoretické části nebylo uvedeno, že pacient bere tento lék.

Doporučení: Zvolit méně cviků. 12 cviků je z mého pohledu příliš pro bakalářskou práci - zavádějící množství terapie - spousta pozic, brániční dýchání a manuálních technik pro ovlivnění refluxu. Ze závěrečných výsledků může být matoucí a těžko ověřitelné co doopravdy pomohlo. Zdali to bylo opravdu hlavně brániční dýchání, nebo to, že pacienti začali cvičit, trakce krční páteře, nebo že byly použity další manuální techniky. Pro ještě jasnější výsledky by bylo vhodné srovnat muže a ženy. Vhodnější by bylo zařadit 2 ženy a 2 muže, nebo 3 ženy a 3 muže a porovnat, zdali došlo k nějakým rozdílům mezi pohlavími. Větší počet probandů by byl žádoucí, ale jak sama autorka uvedla, nepodařilo se zajistit více pacientů. Větší počet probandů by pak mohl být předmětem pro diplomovou práci.

Předložená bakalářská práce obsahuje celkem 115 stran včetně příloh a seznamu literatury. Formální zpracování je dostačující. Diskuze v rozsahu osmi stran je přiměřená a informačně saturovaná.

Jméno a příjmení: Mgr. Silvie Swiderová
Organizace: Centrum pohybové medicíny Pavla Koláře
Kontaktní adresa: V Parku 2326/18, 148 00 Praha 4-Chodov

Datum: 30.05.2025