

## I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Masopust** Jméno: **Lukáš** Osobní číslo: **482871**  
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**  
Studijní program: **Specializace ve zdravotnictví**  
Studijní obor: **Fyzioterapie**  
Název práce: **Využití metody PNF pro horní končetinu a lopatku u pacientů po cévní mozkové příhodě, za účelem zlepšení sebeobsluhy**

## II. HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Kritéria hodnocení práce		Počet bodů
1.	Splnění cíle a vhodnost struktury obsahu bakalářské práce z hlediska zadaného tématu (splnění zadání). (0 - 30)*	28
2.	Teoretická úroveň a využití dostupné literatury v bakalářské práci. (0 - 20)*	18
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu bakalářské práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 - 10)*	7
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 40)*	38
5.	<b>Celkový počet bodů</b>	<b>91</b>

\* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

## III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. Bohužel zejména v domovech pro seniory jsou kapacity personální i časové, co se týče rehabilitace velmi omezené. Jak často by podle Vás bylo nejefektivnější s pacienty rehabilitovat?

2. Jaké cvičební pomůcky byste doporučil spolupracujícím pacientům k samostatnému cvičení?

3. V práci zmiňujete robotickou rehabilitaci. Bohužel je její dostupnost zatím malá, ale pro jaké pacienty po CMP by podle Vás měla velký přínos?

#### 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

Bakalářská práce je zaměřena na využití proprioreceptivní neuromuskulární stabilizace u pacientů po CMP. Práce je rozdělena na teoretickou a praktickou část. V teoretické části se zabývá cévní mozkovou příhodou, anatomíí mozkových tepen a možnostmi rehabilitace. Podrobněji se pak zabývá principem metody PNF. Praktická část se věnuje zhodnocení výše zmíněné terapie u pacientů po cévní mozkové příhodě, zjištěné výstupní údaje jsou porovnány s ostatními studiemi z Čech i zahraničí. Závěry práce potvrzují údaje publikované ve zmíněných studiích. Práce je ucelená, přehledně zpracovaná, doplněná názornými grafy. Poznatky získané z bakalářské práce jistě student mnohokrát uplatní v praxi. Práci hodnotím jako výbornou.

Jméno a příjmení: MUDr. Jaroslava Kyplová, Ph.D.  
Organizace: Ústav biofyziky a informatiky , 1.LF UK Praha  
Kontaktní adresa: Salmovská 1, 120 00 Praha 2

Podpis: .....

Datum: .....