

## I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Hlavová** Jméno: **Josefína** Osobní číslo: **456221**  
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**  
Studijní program: **Specializace ve zdravotnictví**  
Studijní obor: **Fyzioterapie**  
Název práce: **Rehabilitace po totální endoprotéze kolenního kloubu v antigravitačním přístroji**

## II. HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Kritéria hodnocení práce		Počet bodů
1.	Přístup studenta k řešení úkolu (přípravenost, iniciativa, pracovní morálka a samostatnost studenta). (0 - 30)*	30
2.	Způsob a úroveň zpracování úkolu. (0 - 20)*	19
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu bakalářské práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 - 10)*	9
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 40)*	38
5.	<b>Celkový počet bodů</b>	<b>96</b>

\* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

## III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. Jaký přínos měl antigravitační přístroj v terapii?

2. Posudte vhodnost zařazení přístrojů do terapie. Které přístroje se nejčastěji využívají u pacientů po TEP kolenního kloubu?

3. U kterého z pacientů došlo k nejvýraznější úpravě stereotypu chůze?

#### 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 na téma fyzioterapie po TEP kolenního kloubu s využitím antigravitačního přístroje je velmi pěkně zpracována. V teoretické části jsou výstižně popsány kapitoly zabývající se indikací, typy totálních endoprotéz kolenního kloubu a zejména fyzioterapeutickými postupy u této diagnózy. Velmi zajímavý je popis diagnostického i antigravitačního přístroje a jeho využití v terapii, kdy velmi efektivně napomáhá ke korekci stereotypu chůze, díky možnosti nastavení odlehčení.

V praktické části studentka spolupracovala se 3 pacienty po TEP kolenního kloubu s výraznou poruchou stereotypu chůze po dobu jednoho měsíce, kdy byli hospitalizováni v VRÚ Slapy, kde je zmíněný přístroj k dispozici. Terapie byla u všech pacientů komplexní, kdy 3x týdně absolvovali individuální kinezioterapii a 2x v týdnu korekci chůze v antigravitačním přístroji. Líbí se mi využití vhodných analytickým postupů i metod na neurofyziologickém podkladě. U všech pacientů došlo k výraznému zlepšení v oblasti operovaného kolenního kloubu, včetně úpravy stereotypu chůze, což je uvedeno v příloze, kde jsou velmi podrobné grafické výstupy, které objektivně zhodnocují efekt terapie.

Vzhledem k výběru tématu a jeho zpracování je rozsah práce zcela adekvátní. Práci považuji za výbornou.

Jméno a příjmení: Mgr. Štěpánka Křížková

Organizace: Oblastní nemocnice Kladno

Kontaktní adresa:

Podpis: .....

Datum: .....