

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Pechová** Jméno: **Soňa** Osobní číslo: **465577**
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**
Studijní program: **Specializace ve zdravotnictví**
Studijní obor: **Fyzioterapie**
Název práce: **Využití metody senzomotorické stimulace u pacientů po plastice předního zkříženého vazů**

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.	Celkový počet bodů	96

* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. Jaký vliv má postižení LCA na propriocepci?

2. Uveďte příklad jednoho cviku na posílení m.quadriceps femoris v uzavřeném řetězci a jeden v otevřeném.

3. U kterého pacienta došlo k největšímu efektu terapie a s kterým byla nejlepší spolupráce?

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 plastice LCA se zaměřením na senzomotorickou stimulaci je velmi pečlivě zpracována v obecné i speciální části. Vyšetření i terapie pacientů je podpořeno využitím bipedálního proprioceptivního zařízení, kdy tento přístroj poskytuje i grafický výstup při vyšetření stability. V teoretické části je velmi zajímavě popsána problematika kolenního kloubu se zaměřením na propriocepci. Pěkná je kapitola zabývající se operačním řešením postižení LCA.

Ve speciální části spolupracovala studentka se 3 pacienty, u nichž po provedení kineziologického rozboru stanovila fyzioterapeutické plány a zvolila vhodnou terapii se zaměřením na senzomotorickou stimulaci. Zde postupovala dle metodické řady s postupným navyšováním obtížnosti i využitím různých pomůcek včetně přístroje. Součástí terapie byla i příprava kolenního kloubu na zátěž, tedy ovlivnění měkkých tkání zejména eliminace otoku a péče o jizvy, zvýšení rozsahu pohybu i posílení svalů DKK. Správně byly využity analytické i neurofyziologické fyzioterapeutické postupy. Pozitivní efekt terapie je přehledně uveden v kapitole Výsledky.

Vzhledem k výběru tématu a pečlivému přístupu studentky k jeho zpracování je rozsah práce zcela adekvátní. Práci hodnotím jako výbornou.

Jméno a příjmení: Mgr. Štěpánka Křížková

Organizace: Oblastní nemocnice Kladno

Kontaktní adresa:

Podpis:

Datum: