



## POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

studenta: Anna Skopcová

s názvem: Vliv hipoterapie na hluboký stabilizační systém u pacientů s vertebrogenními poruchami

### Hodnocení bakalářské práce dosahuje následující úrovně:

1.	Splnění cíle a vhodnost struktury obsahu bakalářské práce z hlediska zadaného tématu (splnění zadání). (0 - 30)	25
2.	Teoretická úroveň a využití dostupné literatury v bakalářské práci. (0 - 20)	15
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu bakalářské práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 - 10)	8
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 40)	35
5.	<b>Celkový počet bodů</b>	<b>83</b>

### Návrh otázek k obhajobě

1. Ozřejměte mechanismus navození správného dýchání jezdce při jízdě na koni 1) u osoby s nesprávnou funkcí bránice, 2) s nesprávnou funkcí pánevního dna, 3) u oslabení funkce dalších dýchacích svalů, 4) při posturální poruše, 5) u stenózy dýchacích cest. (viz str. 23)

2. V čem je korektní sed náročný pro jezdce? Jak je možné, že při korektním sedu dochází k minimalizaci spotřeby energie u jezdce i koně? (viz str. 21)

3.

### 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
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

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

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

## Komentář

Autorka práci na zadané téma vypracovala velmi dobře. Bakalářská práce je rozsáhlá co do počtu stránek. Práce je napsána srozumitelně. Obsahově je příliš rozvleklý kineziologický rozbor (kapitola 4.4.) ve své části všeobecné, která se netýká hipoterapie, a naopak je příliš stručné vysvětlení samotného hodnocení hipoterapie.

Jednotliví probandi mají přehledně zpracovanou dokumentaci. Objem konkrétní práce s probandy nebyl malý dle dokladované metodiky.

Práce dává podněty pro další výzkum v oblasti vlivu hipoterapie na hluboký stabilizační systém u pacientů s vertebrogenními poruchami.

Při výběru literatury bych doporučil práci: Hermannová H., Munichová D., Nerandžič Z., Základy hipoterapie, Profi Press 2014. Na práci je patrné, že tento zdroj nebyl použit.

Některá zjednodušení uvedená v práci je nutné osvětlit a proto je dávám autorce jako návrh otázek k obhajobě (viz výše).

Další otázky se nabízejí, ale k obhajobě je nenavrhuji.

str. 16: Jakým způsobem je ovlivňována epilepsie při hipoterapii?

str. 17: Co je to juvenilní tlak?

str. 22: Cituji: "... v horizontální poloze se autochtonní svalstvo vyvinulo jen u člověka ..."

1. jaké autochtonní svalstvo konkrétně?

2. z jakého zdroje čerpáno?

str. 32: Jak vypadá kořenový syndrom C4, C5, L2, L3 - vyzařuje při něm bolest do končetiny, či nikoli?

str. 35: Jak je definován inhibiční krok koně?

Při pečlivějším přístupu k závěrečné korektuře se autorka mohla některých jednoduchých chyb vyvarovat:

Obsah a str. 27: překlep: "Axilární systém"

str. 14: překlep: "... tvorbu paměťových slov"

str. 35: překlep: "Záleží na formě postižení pacient."

str. 36: překlep: "... do dalších jednotek už je přidává klus ..."

str. 42: překlep: "provádíme Trandelenburgovu-Duchennova zkoušku"

str. 18: Místo "aseptické kloubní nekrózy" použít "aseptické kostní nekrózy".

str. 22: Nesrozumitelné sdělení: "Při korektním sedu se přes pánev přenáší do dalších částí trupu."

str. 23: Nesrozumitelné sdělení: "... dochází k neurologickému učení"

str. 25: Nesrozumitelné sdělení: "Dalšími svaly, které jsou, jak uvádí Kolář ..."

str. 30: nevhodné vyjadřovací prostředky/slang: "Bolest zad a vadné držení těla jsou nejčastější problémy dnešní doby."

str. 43: slang: Rozdíl vah je v normě do 3 kil.

str. 31: použití zkratky bez předešlého plného znění: "TrP", zkratka není uvedena v seznamu zkratek.

str. 22: chybí obrázek/ fotografie dokladující rozdíly mezi korektním a balančním sedem

Jméno a příjmení: prim. MUDr. Karel Moses  
Organizace: Rehabilitační ústav Kladruby

Podpis: .....  
Datum: .....