

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Živčáková** Jméno: **Simona** Osobní číslo: **499408**
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**
Studijní program: **Fyzioterapie**
Název práce: **Odchylky v hybném systému u obézních pacientů**

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)*	10
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)*	28
5.	Celkový počet bodů	75

* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. většina otázek byla zodpovězena v průběhu realizace praktické části

2.

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
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	X	<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

Problematika hybného systému u obézních je velmi aktuální už z důvodu nutnosti navýšení pohybové aktivity, což může být u pacientů s obezitou 3. stupně na maximální hmotnosti diskutabilní. Teoretická část je trochu nepřehledná a nelogicky poskládána. Mísí se různé patofyziologické mechanismy jednotlivých metabolických odchylek s klinickými odchylkami. Stejně tak je vidět, že i zdroje se liší např. ve výskytu, diagnostických kritériích atd. Např. rizika u obvodu pasu jistě narůstají u žen již od 80 cm a mužů 94 cm. Praktická část je zpracovaná velmi precizně a velmi přesně ukazuje, jak složitá bude preskripce a navýšení pohybové aktivity u těchto pacientů. Diskuse je poměrně obsáhlá, studentka opět zbytečně zmiňuje studie na myších, které nemají klinický význam. Nicméně je vidět, že studentka měla snahu obsáhnout téma komplexně. Závěr je poměrně dobře definován a vystihuje splnění cílů práce. Seznam zkratk by bylo vhodné seřadit podle abecedy pro lepší orientaci.

Jméno a příjmení: prof. MUDr. Martin Matoulek, Ph.D.

Organizace: III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN

Kontaktní adresa: U Nemocnice 504, 128 00 Nové Město

Podpis:

Datum: