

**POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE**

- Jméno a příjmení studenta:* **Martin Ošmera**
- Studijní obor:* Fyzioterapie
- Vedoucí bakalářské práce:* MUDr. Mgr. Marcela Míková, Ph.D.
- Katedra/ ústav:* Ústav fyzioterapie a vybraných medicínských oborů
- Název bakalářské práce:* **Možnosti fyzioterapie u pacientů se spastickou parézou po cévní mozkové příhodě**
- Volba tématu:*
1. Mimořádně aktuální
  - 2. Aktuální pro danou oblast**
  3. Užitečné a prospěšné
  4. Standardní úroveň
  5. Neobvyklé
- Cíl práce a jeho naplnění:*
- 1. Vhodně zvolený cíl, který byl naplněn**
  2. Vhodně zvolený cíl, který byl částečně naplněn
  3. Vhodně zvolený cíl, který nebyl naplněn
  4. Nevhodně zvolený cíl
- Struktura práce:*
1. Originální – zdařilá
  - 2. Logická – systémová**
  3. Logická – tradiční
  4. Pro dané téma nevhodná
- Práce s literaturou:*
1. Vynikající, použity dosud neběžné prameny
  - 2. Velmi dobrá, použity nejnovější dostupné prameny**
  3. Dobrá, běžně dostupné prameny
  4. Nedostatečná – s ohledem na požadovaný počet nebo kvalitu
- Vybavení práce (data, tabulky, grafy, přílohy):*
1. Mimořádné, funkční
  - 2. Velmi dobré, funkční**
  3. Odpovídá nutnému doplnění textu
  4. Nedostačující
- Přínosy bakalářské práce:*
1. Originální, inspirativní názory
  2. Ne zcela běžné názory
  - 3. Vlastní názor argumentačně podpořený**
  4. Vlastní názor chybí
- Uplatnění bakalářské práce v praxi a ve výuce:*
- 1. Práci lze uplatnit v praxi**
  - 2. Práci lze uplatnit ve výuce**
  3. Vhodná pro publikování
  4. Práci nelze příliš využít ani v praxi ani při výuce
- Formální stránka:*
- 1. Výborná**
  2. Velmi dobrá
  3. Přijatelná
  4. Nevyhovující
- Jazyková stránka:*
1. Stylistika
    - a) výborná
    - b) velmi dobrá**
    - c) dobrá
    - d) nevyhovující

2. Gramatika a) **výborná**  
b) velmi dobrá  
c) dobrá  
d) nevyhovující

Kontrola plagiátorství v systému STAG: a) **práce dle posouzení není plagiát**  
b) práce dle posouzení je plagiát

Slovní hodnocení v případě výskytu podobnosti BP s jinými texty (v systému STAG): % shody:  
Zdůvodnění shody:.....

Zásadní připomínky k bakalářské práci:

**1. nemám / 2. mám tyto:**

Slovní hodnocení dle struktury práce (vyjádřete se prosím k jednotlivým částem práce: teoretická část, metodologie, výsledky, diskuze, závěr):

*Předložená práce se zabývá fyzioterapií u spastické parézy po cévní mozkové příhodě. V současné době se v oboru mění povědomí o aspektech spastické parézy a o terapeutických přístupech, proto tvorba práce z pohledu studenta nebyla vůbec jednoduchá. Autor vytvořil velice slušnou práci, která zohledňuje nejen různé formy a rozdělení spasticity, ale vytvořil i moderní přehled terapeutických přístupů. Vzhledem ke složitosti problematiky je i čtení práce poměrně náročné, obsahuje značné množství českých i zahraničních zdrojů.*

*Teoretická část je rozsáhlá, autor se snaží najít logickou linku při výčtu různých pohledů a dělení spastické parézy. Ve výčtu terapie je zcela pochopitelně nejvíce pozornosti věnováno novému konceptu dle Graciese – GSC, možná více textu mohlo být věnováno svalovému zkrácení, resp. riziku kontraktur.*

*Cíle a výzkumné otázky jsou definovány standardně, nastavenou metodikou lze na ně zodpovědět. Metodika je koncipována jako kvalitativní studie, jedná se o dvě podrobné dlouhodobé (více jak půlroční) kasuistiky, dále zde autor popisuje konkrétní vyšetření a funkční testování. Výsledky jsou zpracovány v textu, formou tabulek a popisem jednotlivých terapeutických setkání, u kterých byl autor přítomen. Na konci každé kasuistiky je přehled výsledků, který právě mohl být také formou tabulek zpracován, protože tehdy by si autor všiml značného trendu k funkčnímu zlepšení u obou probandů, přestože v některých dílčích aspektech došlo ke zhoršení (např. vznik spastické kokontrakce při přecvičení u probanda 1).*

*Diskuze je přiměřeného rozsahu, obsahuje adekvátní komentář k metodologii, k průběhu kasuistik a k výsledkům. Závěr shrnuje nejdůležitější poznatky a výsledky celé práce.*

*Práce obsahuje minimální množství překlepů a gramatických chyb. Stylistická forma je náročná, někdy se jedná o složité větné vazby, které při čtení vyžadují značné soustředění, a to i přesto, že se v dané problematice poměrně dobře orientuji.*

*Celkově je práce jak odborně tak i zpracováním na vysoké úrovni, pro dané téma aktuální.*

Práce splňuje základní požadavky kladené na tento typ prací, a proto ji doporučuji k ústní obhajobě:

1. **ano**  
2. ne

Navrhovaná klasifikace: 1. **výborně**  
2. velmi dobře  
3. dobře  
4. nevyhověl

Otázka k ústní obhajobě práce:

*Jaké různé formy fyzikální terapie lze využít k ovlivnění vybraných aspektů spasticity (ve smyslu spastic movement disorders)? Jsou některé přístupy EBM?*

Datum: 14.6.2020

Podpis vedoucího bakalářské práce.....