

# POSUDEK VEDOUcíHO MAGISTERSKÉ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Studijní program: SPECIALIZACE VE ZDRAVOTNICTVÍ - NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM

Studijní obor: FYZIOTERAPIE

Jméno diplomanta:

Bc. Tomáš Hunčovský, DiS.

Jméno vedoucího práce:

MUDr. David Pánek, Ph.D.

Jméno konzultanta práce:

Název diplomové práce:

**Možnosti ovlivnění neuropatické bolesti pomocí virtuální reality u pacientů s inkompletní lézí**

Cíl práce:

**Cílem práce je zjištění účinku dlouhodobého sledování virtuální reality na ovlivnění neuropatických bolestí u pacientů s inkompletní míšní lézí.**

1. Rozsah:

počet stran práce / textu	112/87
počet všech literárních pramenů	95

2. Formální zpracování práce:

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující
samostatnost diplomanta při zpracování práce	X			
výběr a definice tématu, originalita	X			
stupeň splnění cíle práce	X			
logická stavba práce a vyváženost kapitol	X			
úroveň práce s literaturou včetně citační normy	X			
úprava práce (text, grafy, obrázky, tabulky)	X			
stylistická úroveň textu	X			

3. Kritéria hodnocení teoretické části práce:

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující
pochopení tématu a orientace v problematice	X			
analýza a interpretace rešeršní práce	X			
aplikace výsledků rešerše pro návaznost k experimentální části	X			

4. Kritéria hodnocení speciální části práce:

	stupeň hodnocení			
	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující
hypotézy - relevance a kvalita jejich definování	X			
výzkumný soubor - adekvátnost výběru	X			
metodika – použité metody hodnocení a jejich kvalita	X			
výsledky – prezentace a interpretace	X			
statistické zpracování a analýza dat	X			
diskuse - interpretace výsledků ve vztahu k současným poznatkům	X			
závěr - úroveň zhodnocení práce	X			

5. Využitelnost výsledků práce v praxi:

podprůměrná   průměrná   nadprůměrná

6. Slovní komentář, připomínky, otázky k zodpovězení při obhajobě práce:

*Předložená práce je součástí většího projektu, který se zabýval efektem virtuální reality na klinické obtíže pacientů s inkompletní míšní lézí. Určitá nehomogenita souboru byla dána otevřeností studie pro všechny, kteří měli zájem. Náročnost experimentu na důslednost probandů je jedním z důvodů nižšího počtu probandů, cca 1/3 nedokončila 3 měsíční intervenci. Práce je zpracovaná velmi pečlivě, autor se aktivně podílel na celém výzkumu trvajícím cca 1 rok, výsledky by měly být publikovány. Otázka k obhajově: Co považujete, ze svého pohledu, za největší problém zavedení rutinního užívání virtuální reality u pacientů s míšním postižením?*

**7. Prohlášení vedoucího práce:**

Prohlašuji, že po prostudování celé práce jsem shledala, že v práci jsou odkazované zdroje řádně citovány anebo parafrázovány. Práce byla hodnocena testem similarity (SIS - Turnitin). Protokol o vyhodnocení podobnosti závěrečné práce je součástí elektronické dokumentace diplomové práce (SIS).

**8. Doporučení práce k obhajobě:**

ano

**9. Navržený klasifikační stupeň:**

výborně

V Praze dne: 5.6.2020

\_\_\_\_\_  
podpis vedoucího práce