

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE*

3. Lékařská fakulta - Univerzita Karlova v Praze

Autor práce: Lubomír Rodina
Vedoucí práce: doc. PhDr. Kamila Řasová, Ph.D.
Název práce: Virtuální realita v rámci rehabilitace pacientů s roztroušenou sklerózou mozkomíšní
Autor posudku: doc. PhDr. Kamila Řasová, Ph.D.
Vedoucí práce

**Bod
y**

V hodnocení využijte slovní vyjádření s respektováním charakteru a zaměření práce

0-4

- 1 Aktuálnost problematiky, originalita práce, praktická potřeba a uplatnění předpokládaných výstupů práce...** 4

Cílem diplomantovy práce bylo vyvinout a optimalizovat speciálně navržený fyzioterapeutický program ve virtuálním prostředí, poskytující zpětnou vazbu za účelem zvýšení funkčnosti horní končetiny, zlepšení stability sedu a kvality vstávání u nemocných s roztroušenou sklerózou mozkomíšní.
Jde o velmi aktuální problematiku. Vzhledem k současné pandemické situaci najdou podobné přístupy v klinické praxi velké uplatnění.
- 2 Samostatnost zpracování, vhled autora do problematiky, přehled nejzávažnějších domácích i zahraničních literárních pramenů, databází, a to i v širších souvislostech zejména s ohledem na praktické výstupy....** 4

Student se zapojil do již rozběhlého projektu realizovaného Klinikou rehabilitačního lékařství FNKV v Praze a 3. LF UK za spolupráce Fakulty aplikovaných věd Západočeské univerzity v Plzni. Šlo o týmovou spolupráci, ve které bylo potřeba včas a precizně pracovat na dílčích úkolech jednotlivců – zde se projevila diplomantova samostatnost a zodpovědný přístup. V práci využil řadu domácích i zahraničních literárních pramenů. Problematiku zpracoval rozsáhle a inovativně.
- 3 Formulace cílů a záměrů práce, výzkumných otázek, hypotéz. Samostatné zvládnutí odborného problému, získaných údajů, odborného textu. Výsledky a závěry práce, skutečný praktický i teoretický přínos práce...** 4

Cíle i hypotézy byl formulovány správně. Student při realizaci projektu prokázal schopnost samostatně řešit odborný problém. Je plánováno, že výsledky budou prezentovány na SVK a zahraniční konferenci. Jejich uplatnění bude mít klinický přínos.
- 4 Formální zpracování práce, jazyková a stylistická úroveň, rozsah práce, grafická úprava práce, dodržení publikační normy** 4

Formálně je práce zpracována velmi pěkně, i když vykazuje drobné jazykové a stylistické nedostatky. Rozsahem práce přesáhla požadavky kladené na bakalářskou práci. Grafická úprava je velmi dobrá. Publikační norma byla dodržena.

Body
celke

16

**Poznámky,
doplňky
posuzovatel
e:**

**Otázky k
obhajobě:**

Hodnocení celkem: *Doporučuji:*

Návrh klasifikace práce: *výborně*

Datum:

10.9.2020

Podpis:
