

POSUDEK VEDOUČÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno vedoucího práce:

František Lopot

Jméno diplomanta:

Lukáš Láncz

Jméno oponenta práce:

Tereza Nováková

Název diplomové práce:

Chůze jako prostředek evaluace efektu terapeutického působení na pacienty s Parkinsonovou nemocí

Cíl práce:

Cílem práce je rozšířit informace o Parkinsonově nemoci a přispět k odstraňování existujících rozporů mezi dostupnými studiemi. Základem práce je aplikace terapie prostřednictvím plnění dvojího úkolu (dual-task) jako progresivní a slibné metody práce s parkinsonickými pacienty. Sledovaným parametrem je chůze pacientů, kterou jako vhodný prostředek k monitoringu efektu terapie uvádí většina dostupných studií. Za zásadní přínos práce považuji práci s lidmi v pokročilém stadiu nemoci a prokročilém seni.

1. Rozsah:

* stran textu	92
* literárních pramenů (cizojazyčných)	58 (45)
* tabulky, grafy, přílohy	22 tabulek, 13 obrázků (vč. grafů), 5 příloh

2. Náročnost tématu na:

	nadprůměrné	průměrné	podprůměrné
* teoretické znalosti	x		
* vstupní údaje a jejich zpracování	x		
* použité metody	x		

3. Kritéria hodnocení práce:

	stupeň hodnocení			
	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující
* stupeň splnění cíle práce	x			
<i>Práce splnila vytčené cíle za použití adekvátních až inovativních metod. Uvítal bych více probandů a zejména alespoň náznak statistického zpracování.</i>				
* hloubka provedené analýzy ve vztahu k tématu	x			
* logická stavba práce	x			
* práce s literaturou včetně citací	x			
* adekvátnost použitých metod	x			
* úprava práce (text, grafy, tabulky)		x		
* stylistická úroveň		x		
4. Využitelnost výsledků práce v praxi:	nadprůměrná		průměrná	

5. Připomínky a otázky k event. zodpovězení při obhajobě:

Práce podle mého názoru splňuje nároky na diplomovou práci jak svojí logickou stavbou a textovou i grafickou úrovní, tak velmi rozsáhlou vlastní experimentální činností, a proto ji mohu doporučit obhajobě. K tomu dodávám, že výstupy práce považuji za natolik přínosné, že by bylo velmi vhodné v nastaveném výzkumu pokračovat a výsledky neodkladně publikovat v některém z respektovaných odborných periodik.

6. Doporučení práce k obhajobě:

ANO NE

7. Navržený klasifikační stupeň

1

Datum: 20. 5. 2020

František Lopot