

Posudek oponenta diplomové práce

Autor práce: Bc. Veronika Sobelová

Název práce: Ergoterapie u pacientů po aplikaci botulotoxinu. Ovlivňování funkční nezávislosti u dospělých pacientů po získaném poškození mozku

Akademický rok 2016/2017

Vedoucí práce: Bc. Zuzana Rodová M.Sc.

Oponent práce: Mgr Miriama Dědková

1. Přehlednost a členění práce

Diplomová práce je přehledně členěna, obsahuje deset kapitol. Jednotlivé kapitoly na sebe logicky navazují a jejich rozsah je přiměřený k zadanému tématu. V teoretické části studentka popisuje klíčové slova. V praktické části popisuje vlastní průzkum.

2. Formální náležitosti práce

Práce je v dostatečném rozsahu 121 stran, z toho 30 stran je teoretická část a 38 stran je praktická část, závěr je popsán na 2 strany, zbylé strany jsou seznamy použité literatury, zkratk, obrázků, grafů, tabulek a přílohy. Poměr teoretické a praktické části je vyvážený.

V diplomové práci je použito 121 zdrojů literatury z toho 78 zahraničních zdrojů.

Terminologie, je až na jeden případ použita správně a to „výzkum“ v tomto případě se jedná o průzkum. Práce je graficky dobře a velice přehledně zpracována.

3. Cíl práce

Cíle práce a stanovené hypotézy jsou jasně formulovány a následně velmi dobře zpracovány.

4. Přehled problematiky

Pro zpracování diplomové práce bylo použito dostatečné množství literárních zdrojů. Celkem 121, autorka cituje jak základní literaturu, tak i aktuální vědecké studie. Autorka srozumitelně definuje základné poškození mozku, spasticitu, hodnotící škály spasticity na horní končetině, ergoterapii, aplikaci botulotoxinu a jeho účinky. Teoretická část a rovněž diskuze je zpracována přehledně. V práci je samostatná diskuze ke statistickým výsledkům ta je zpracována logicky a srozumitelně.

5. Metodologie práce

V diplomové práci je prezentován design práce, výběr postupů a metod práce, výběr vzorku. Hypotézy jsou jasně formulovány následně zpracovány přehledně a zcela logicky diskutovány.

Metoda je vhodně zvolena.

Autorka ve své diplomové práci, v rámci hodnocení pacientů použila vhodné a aktuální hodnotící škály svalového tonu a též objektivní hodnocení funkce horní končetiny, objektivní ergoterapeutické hodnocení všedních denních činností, test funkční míry soběstačnosti. U experimentální skupiny je vyšetření rozšířené i o Kanadské hodnocení výkonu zaměstnání.

6. Přínos pro praxi

Zvolené téma je aktuální. Autorka použila dnes už běžné hodnotící škály. Ve své práci potvrdila skutečnost, že existuje mnoho studií, které se zabírají aplikací botulotoxinu u pacientů po získaném poškození mozku. Faktem je, že studie zabývající se aplikací botulotixinu v kombinaci s ergoterapeutickou intervencí jsou ojedinělé. Autorka touto prací prokazuje, že zařazení ergoterapie při léčbě těchto pacientů je důležité.

7. Náročnost práce na teoretické a praktické znalosti

Studentka prokázala dostatečnou znalost a orientaci v dané problematice. Autorka předvedla schopnost ne jenom vyhledat a nastudovat informace ale také je vhodně aplikovat v praxi. Tuto část práce hodnotím velmi kladně.

8. Výsledky a jejich analýza

Výsledky použitých testů jsou zpracované přehledně v tabulkách a srozumitelně vysvětlené v textu. V diplomové práci jsou podrobně zpracována data ze statistického hodnocení. Prezentovány jsou v samostatné diskuzi logicky.

9. Závěry práce a doporučení

V závěru autorka zdůrazňuje, že studie prokázaly, že samotná aplikace BTX neprokuje výrazné zlepšení ve funkčních výsledcích. A ukázalo se, že chybí studie zabývající se dospělou populací po aplikaci BTX a následné rehabilitace. Studentka si stanovila 3 hypotézy, na které v závěru a v diskuzi odpovídá. Dvě ze tří hypotéz ukazují signifikantní zlepšení experimentální skupiny s ergoterapií oproti kontrolní skupině.

10. Aktuálnost práce

Téma diplomové práce je aktuální, s tímto tématem se nyní setkáváme na odborných konferencích a seminářů.

11. Shrnutí hodnocení

Autorka si vybrala aktuální téma. Diplomová práce je přehledně členěna, jednotlivé kapitoly jsou vyvážené, je použito dostatek citací.

V teoretické části studentka prokázala dostatečnou znalost dané problematiky. V praktické části předvedla dobré znalosti a dovednosti z oboru. Praktická část je obohacena o ukázky specifického ergoterapeutického cvičení. Použité testy jsou správně zvoleny a pečlivě zpracovány. Zpracované data jsou jednoduše a přehledně zpracované a popsány.

Práci doporučuji k obhajobě.

Diplomová práce splňuje požadavky kladené na tento typ diplomové práce, doporučuji ji k obhajobě.

Návrh klasifikace práce: výborně

Datum: 30.8.2017

Podpis: 