

Posudek oponenta bakalářské práce

Autor práce: Michaela Červinková

Název práce: Vyšetření čítí na horních končetinách

Vedoucí práce: Bc. Rodová Zuzana

Jméno oponenta: MUDr. Petra Sládková

Akademický rok: 2009/2010

1. Přehlednost a členění práce

Bakalářská práce je členěna do osmi částí, včetně příloh.

V teoretické části autorka popisuje dělení cévních mozkových příhod (CMP), problematiku poruch čítí. Dále stručně shrnuje principy, speciální metodiky na neurofyziologickém podkladě používané v ergoterapii při vyšetření a terapii pacientů po CMP.

Praktická část obsahuje stručné informace o standardizovaných testech pro vyšetření čítí, z nichž autorka vybrala Nottingham sensory assessment (NSA) test.

NSA test studentka následně prakticky vyzkoušela při vyšetření 10 pacientů.

Poměr teoretické a praktické části je vyvážený, jednotlivé části práce na sebe logicky navazují.

2. Formální náležitosti práce

Kvalitně jsou zpracované výsledky získané vyšetřením pacientů, a to vyšetřením jednotlivých modalit čítí, forma sloupcových grafů je přehledná.

Velmi názorná je také obrazová dokumentace pomůcek používaných při vyšetření čítí, viz. kapitola Jednotlivá vyšetření a nástroje.

Autorka používá terminologii plně odpovídající úrovni bakalářské práce.

Kvalitně zpracovaný je seznam literatury.

Z používané terminologie mám výhrady k používanému termínu senzická rehabilitace viz. str. 21., lépe použít např. rehabilitace senzických funkcí.

3. Cíl práce

Cílem práce bylo vyhledání, přeložení a následně praktická aplikace vhodného standardizovaného testu pro vyšetření čítí, které by bylo vhodné pro použití v ergoterapii. Studentka si zvolila Nottingham sensory assessment (NSA) test.

Stanovený cíl práce autorka beze zbytku splnila.

4. Přehled problematiky

V České republice se bohužel rutinně nepoužívá v rámci ergoterapie žádný standardizovaný test pro vyšetření čítí. Ergoterapeuti proto používají různé kombinace testů, postupů náležejícím spíše lékařům nebo fyzioterapeutům a které vůbec nepokrývají potřeby ergoterapeutů. Nutnost standardizovaného testu který by zahrnoval vyšetření většiny modalit čítí (taktilní, algické, termické, diskriminační, pohybovit, polohovit, stereognosie) je proto velmi potřebná a pro terapeutu klíčová.

5. Metodologie

Jako hlavní výzkumnou otázku si studentka stanovila zjistit, zda je vybraný standardizovaný test, (NSA) test vhodný pro využití ergoterapeutu v ČR.

Studentka zvolila kvalitativní výzkum, případovou studii aplikovanou u 10 pacientů po prodělané CMP a následně vzniklou poruchou čítí.

6. Přínos pro praxi

Největším přínosem bakalářské práce je přeložený a studentkou následně na 2 pracovištích v České republice prakticky vyzkoušený standardizovaný test, NSA test. Tento test nepotřebuje další speciální školení, navíc je časově nenáročný, s dobou administrace 10-15 min a který je i volně přístupný na internetu bez zpoplatnění.

7. Náročnost práce na teoretické a praktické znalosti

Autorka prokázala dobré znalosti práce s elektronickými zdroji, rovněž výbornou znalost anglického jazyka.

V praktické části autorka věnovala hodně času výběru vhodného testu, následně jeho překladu a praktickému otestování v praxi.

Vybraný NSA test studentka kvalitně přeložila a velmi dobře shrnula jeho výhody i limitace které sama zaznamenala v praxi.

8. Výsledky a jejich analýza

Výsledkem je získání přeloženého testu, NSA test, který se může začít v této podobě rovnou používat při ergoterapeutické diagnostice u pacientů s neurologickým postižením.

9. Závěry a doporučení

Z výsledků prezentovaných autorkou je zřejmé, že NSA test lze prakticky používat při vyšetření pacientů v ČR. Test splňuje požadavky, které si kladou ergoterapeuti u vyšetření čítí. Autorka doporučila zkrácení testu a to pouze pro vyšetření oblasti obličeje, trupu a horních končetin. Jednou z nevýhod testu je fakt, že neobsahuje vyšetření vibračního čítí, a u vyšetření termické a kinestetické složky čítí není přesně definován postup vyšetření.

10. Aktuálnost práce

Zvolené téma je velmi aktuální, zajímavé i dobře zpracované. Kvalitně umět vyšetřit čítí na horních končetinách je pro ergoterapeuta naprostá nezbytnost, ale ne vždy bohužel optimálně zvládnutá. Bez kvalitní diagnostiky nelze očekávat kvalitní terapii a z toho vyplývající funkční zlepšení pacienta.

Ergoterapeut má nezastupitelné místo v multidisciplinárním neurehabilitačním týmu a jeho diagnosticko-terapeutická intervence je pro funkční zlepšování pacienta, nejen v oblasti soběstačnosti jednou z klíčových.

Připomínky a otázky k obhajobě:

- Jak byste vylepšila instrukce u vyšetření pohybovitu při provádění NSA testu.
- Stručně shrňte jaké postupy, opatření byste obecně doporučila dodržovat egoterapeutům, kteří budou používat NSA test v praxi.

Návrh klasifikace práce: výborně

Datum: 4.1. 2010

Podpis: 