

15. 1. 2006, Praha

Věc: posouzení Diplomové práce v oboru „Všeobecné lékařství s preventivním zaměřením“ studentky MUC. Alžběty Kuncové

Studentka 6. ročníku 3. LF UK, Praha MUC. Alžběta Kuncová vypracovala samostatnou diplomovou práci v oboru „Všeobecné lékařství s preventivním zaměřením“ v období 2004-2006. Téma práce bylo „Efekt nácviku testu slovní plynulosti a testování alternativní verze“.

Úkolem studentky bylo vyšetřit skupinu 30 zdravých dobrovolníků testem verbální fluence a provést re-test tohoto testu po 1 měsíci. Tento test se používá při vyšetření psychiatrických a neurologických pacientů, protože podává informaci především o funkci frontálních laloků. V klinické praxi se tento test opakuje ke zhodnocení účinnosti léčebné intervence a kontrole návratu funkčních schopností. I bez léčebné intervence se tak jako u jiných neuropsychologických testů může projevit efekt nácviku, který znamená, že při opakování stejného testu dochází ke zlepšení výkonu. Výsledek testu tak může ukazoval na zlepšení funkce, ale ve skutečnosti jde jen o zlepšení výkonu v testu. Cílem práce studentky bylo zjistit velikost efektu nácviku pro fonetickou a sémantickou verbální fluenci po měsíčním opakování testu a pokus o vytvoření alternativní verze. Alternativní verze by měla mít podobné parametry jako verze původní a měla by eliminovat efekt nácviku.

Diplomová práce ukázala, významný efekt nácviku po měsíčním opakování pro sémantický i fonetický test slovní plynulosti. Byly vytvořeny dvě alternativní verze fonetického testu slovní plynulosti. Tyto dvě verze se na malém souboru, ukázaly jako plnohodnotné alternativy.

Po zacvičení v administraci testu studentka samostatně vyšetřila 32 zdravých dobrovolníků testem verbální fluence a 30 dobrovolníků po jednom měsíci. Data připravila ke statistickému zpracování. Statistická analýza byla provedena po konzultaci se školitelem. Studentka prostudovala doporučenou literaturu a sama vyhledala další zdroje k rozšíření úvodu do problematiky a k interpretaci získaných dat. Výsledky práce prezentovala na studentské vědecké konferenci 3. LF UK v květnu 2005.

Při práci prokázala samostatnost, systematickosti a vlastní invenci. Naučila se samostatně vyšetřovat, archivovat data v MS Excel, vytvářet v něm tabulky a grafy. Dále si

procvičila znalosti statistických metod v praktickém užití. Naučila se připravovat prezentace v MS PowerPoint a prezentovat výsledky před publikem. Prokázala znalost ve vyhledávání odborné literatury pomocí internetu i literárních databází. Završením výzkumné aktivity je diplomová práce, kterou předkládá k obhajobě.

Diplomová práce splňuje všechny potřebné náležitosti včetně teoretického úvodu, formulace hypotéz, metodiky, výsledků za použití statistických metod a diskuse. Práci lze hodnotit jako vysoce samostatný a zralý výzkumný úkol a z těchto důvodů ji doporučuji k akceptování jako diplomové práce v oboru „Všeobecné lékařství s preventivním zaměřením“.

MUDr. Miloslav Kopeček

odborný asistent a školitel diplomové práce

Psychiatrická klinika 3. LF UK Praha,

Psychiatrické centrum Praha