

Posudek na bakalářskou práci

název práce: **Objektivizace funkčních testů**

autor: **Helena Voráčová**

rok obhajoby: **2009**

vedoucí práce: MUDr. Kryštof Slabý

Rešeršní práce se na 50 stranách vlastního textu rozděleném do sedmi hlavních kapitol věnuje dostupné literatuře objektivizující funkční testy ve fyzioterapii. Práce obsahuje seznam zkratek, pět tabulek, seznam citací s 83 položkami a 10 příloh celkem na 11 stranách.

Autorka se rozhodla zpracovat systematicky doposud v literatuře neuchopené thema a pokusila se shromáždit vědeckou literaturu zabývající se objektivním měřením funkčních testů. Vzhledem k ne zcela jednoznačné definici funkčního svalového testu autorka provedla v první části práce syntésu dostupných definic, z níž vzešla podle mého názoru koncisní prakticky použitelná definice, která na jedné straně obsahuje striktně definované těžiště, na druhé straně ale není na v okrajových případech zbytečně kategorická.

V teoretickém úvodu se autorka věnuje problematice Evidence Based Practice a základům informační vědy. Evidence Based Practice zcela správně nestaví do kontrastu k tradičnímu čistě empiricky orientovanému pojetí, ale vyzdvihuje oblasti, kde se obě pojetí vhodně doplňují. Dále autorka velmi pěkně popisuje způsoby testování nejdříve obecně a poté uvádí praktické aspekty. Tato a následující část práce může dobře posloužit při zavádění nových testů do praxe. V poslední části teoretického úvodu se autorka věnuje statistickým a psychometrickým vlastnostem testů a velice srozumitelným způsobem uvádí základní oblasti, které je třeba mít na paměti při přípravě a ověřování nově konstruovaného testu, ale také např. při adaptaci stávajícího testu na novou populaci, diagnosu, věkovou skupinu apod.

Autorka si v této průkopnické práci klade za cíl provést explorativní literární rešerši spíše než vyčerpávající monothematickou rešerši, což je zcela v intencích původního zadání. Taková rešerše vyžaduje použití pokročilých rešeršních technik a jejich vhodnou kombinaci, což autorka zvládla velmi dobře. Drobná výtká, či snad jen postesknutí, patří tomu, že při tomto způsobu shromažďování článků, který trvá řadu měsíců a literární fond se během té doby dynamicky mění, nebylo možné zaznamenat všechny marginálně relevantní články a někdy bohužel ani nalezené fulltexty. Dále je třeba poznamenat, že takováto práce je značně časově náročná, protože je třeba najít velkou řadu článků a mnohdy je potřeba celý článek prostudovat, a až tehdy lze s určitostí konstatovat, že článek není relevantní, byť např. jeho název sliboval opak.

Autorka podává přehled o čtyřech tematických okruzích funkčních testů podle onemocnění, pro které byly testy navrženy. U některých testů se za dobu jejich používání mnohonásobně rozšířil okruh diagnos, u kterých se používá. Mnoho podnětů pro navazující práce může přinést i kapitola o testech, které v této práci nebyly hodnoceny, nicméně s problematiku úzce souvisejí.

V diskusi je uvedena syntésa citovaných literárních pramenů, která je, nakolik jsem způsobilý to posoudit, správná a podložená. Autorka nabízí racionální a nikterak kategorická doporučení, která lze promítnout do praxe. Autorka také identifikuje oblasti možného budoucího vědeckého zájmu.

Autorka využívala konsultace, a to nejen s vedoucím práce, ale také s četnými konsultanty, kteří mají nemalou zásluhu na celkové podobě práce.

K práci s citacemi autorka použila program EndNote a aktivně se podílela na přípravě citačního stylu podle specifických požadavků na formátování citací v bakalářských a diplomových pracích. Důkazem prospěšnosti této aktivity je to, že tento citační styl byl již v tomto roce použit další studentkou pro zpracování diplomové práce.

V neposlední řadě lze práci pochválit za grafickou úpravu včetně zdařilé sazby.

závěr: Práci v této podobě doporučuji k obhajobě ohodnocenou výborně.

otázky pro obhajobu:

Které další související skupiny testů by bylo možné zpracovat metodikou podobnou jako v této práci?

v Praze dne 15.5.2009,

MUDr. Kryštof Slabý

