

Abstrakt

Cílem rigorózní práce s názvem *Paralelnost verzí A a B Neuropsychologické baterie pro děti v doménách Exekutivní funkce a Pozornost* bylo ověřit paralelnost dvou verzí nově vznikající Neuropsychologické baterie pro děti, a to v doménách exekutivní funkce a pozornost. První doména zahrnuje subtesty Třídění, Inhibice a přesun pozornosti, Pracovní paměť, Verbální fluence a Prospektivní paměť, druhá subtesty Sluchová pozornost a Zraková pozornost.

Část literárně-přehledová v první řadě shrnuje dosavadní poznatky a teoretické modely zaměřené na exekutivní funkce a pozornost. Dále se zabývá různými způsoby odhadu reliability a v poslední kapitole se zaměřuje právě na odhad reliability paralelních forem a jeho užití v testech exekutivních funkcí a pozornosti.

Empirická část se pak zabývá samotnou výzkumnou studií. Obě verze testové baterie byly probandům, dětem ve věku od šesti do devatenácti let, administrovány v rozmezí dvou až čtyřech týdnů. Výzkumný soubor ($N = 31$) byl náhodně rozdělen na dvě skupiny, kterým byly verze zadány v opačném pořadí. Dále byl všem probandům administrován anamnestický dotazník a Zkrácená Wechslerova inteligenční škála, druhé vydání (Wechsler, 2011). Statistická analýza dat zahrnovala korelační analýzu (Pearsonův nebo Spearmanův korelační koeficient) a rozdílové statistiky (t -test nebo Wilcoxonův test pro párové vzorky). Na základě statistických analýz splňují v doméně Exekutivní funkce kritéria pro ekvivalenci paralelních verzí testu A a B subtesty *Třídění*, *Pracovní paměť* a *Prospektivní paměť*. Dále se ekvivalence potvrdila pro verze *Fonemické fluence* pro hlásky V (ve verzi A) a M (ve verzi B), a měřený čas v části *Inhibice* subtestu *Inhibice a přesun pozornosti*. V doméně Pozornost se ekvivalence potvrdila u obou subtestů pro celkový hrubý skór.

Práce navazuje na mou diplomovou práci (Doubrovová, 2024) a rozšiřuje ji o poznatky týkající se pozornostních subtestů. Je spojena se standardizací nově vznikající Neuropsychologické baterie pro děti a spolu s prací diplomovou se jako první zabývá potřebou ověření paralelnosti obou verzí této testové baterie. K umožnění praktického využití těchto poznatků je nutné zabývat se paralelností forem i v ostatních doménách baterie a také vyrovnáváním těchto alternativních forem, což by vedlo k zajištění co nejvyšší srovnatelnosti testových skóre.