

## **Abstrakt**

Předkládaná bakalářská práce se věnuje odhadu premorbidní inteligence jako metodě využívané v diagnostice neurodegenerativních onemocnění. Jejím cílem bylo otestovat, zda by inventář CRIq obstál v odhadu premorbidní inteligence v porovnání s tradiční metodou založenou na čtení nepravidelných slov. Teoretická část práce zahrnuje podrobnou definici pojmů inteligence, premorbidní inteligence a kognitivní rezerva, zabývá se vztahy mezi nimi, popisuje historický vývoj měření těchto konstruktů a představuje o nich aktuální poznatky. Empirická část předkládá výsledky analýzy dat získaných administrací inventáře CRIq, testu čtení slov a inteligenčního testu zdravým osobám ve věkovém rozmezí 18 až 60 let. V rámci výzkumné části byly srovnávány výsledné získané IQ skóry jednotlivých metod, byla provedena regresní a korelační analýza. Na základě výsledků statistické analýzy dat bylo usouzeno, že inventář CRIq by jako metoda měření premorbidní inteligence obstál. Práce by měla poskytnout přehled jak o tradičních, tak i moderních a aktuálně využívaných metodách v oblasti odhadu premorbidní inteligence, zdůraznit důležitost rozvoje nových metod a dalšího zkoumání v této oblasti a představit možnou alternativní metodu CRIq, která byla doposud využívána pro účely zhodnocení kognitivní rezervy.

**Klíčová slova:** premorbidní inteligence, kognitivní rezerva, inteligence, neurodegenerativní onemocnění, měření inteligence