

Abstrakt

Název: Odhad normativních hodnot pro test sémantické verbální fluence u seniorů nad 50 let

Cíl: Cílem diplomové práce bylo vytvořit normativní hodnoty pro test sémantické verbální fluence (kategorie zvířat) u seniorů nad 50 let v závislosti na dosažené úrovni vzdělání.

Metody: Diplomová práce je koncipována jako průřezová studie. Všechna data byla získána z mezinárodního projektu Survey of Health Ageing and Retirement in Europe (SHARE). Byly vytvořeny deskriptivní statistiky respondentů s kalkulovanými průměry a standardní odchylkou pro průběžné proměnné a procentuální zastoupení pro kategorické proměnné. Pro data respondentů rozdělených do vzdělávacích stupňů podle ISCED – 97 a pro každou zemi zvlášť byl spočítán medián a mezikvartální rozpětí pro věk a test sémantické verbální fluence (kategorie zvířat), a dále byly spočítány percentily (2., 7. a 16.) jako cut-off skóre.

Výsledky: Do výzkumu byla použita data celkem 64 242 respondentů o průměrném věku 66,4 let se zastoupením žen 55,8 %. Všichni testovaní byli starší 50 let a pocházeli z 20 evropských zemí. Z grafů a tabulek je patrné, že hodnoty v cut-off skórech všech percentilů se lineárně zvyšují se vzrůstající úrovní vzdělání. Zároveň platí, že výkonnost v testu se postupně snižuje s věkem. Dále byly vytvořeny hraniční hodnoty mezi výkony zdravých a nemocných seniorů nad 50 let.

Klíčová slova: kognitivní funkce, paměť, verbální fluence, demence