

Abstrakt

Úvod: Funkční testování používané v rehabilitaci je do značné míry založeno na aspekci a palpaci. Jedná se o zcela subjektivní vyšetřování pacienta bez získání konkrétních fyzikálních veličin. Pro možnost používání funkční testů v klinické praxi je nutné určit jejich reliabilitu.

Cíle: Stanovit inter-rater reliabilitu u DNS testů, vytvořit podrobnou popisnou statistiku a nový hodnotící arch.

Materiál a metoda: Hodnocení probíhalo prostřednictvím šesti zkušených hodnotitelů, vyškolených v metodě DNS. Výsledky byly získány na smíšeném souboru pacientů, se zdravotními obtížemi, i od pacientů zcela bez obtíží (n = 10 žen, průměrný věk 34,5 let, n = 4 muži, průměrný věk 35,2 let). Ke stanovení reliability DNS testů jsme použili procentní shodu (%), koeficient kappa podle Fleisse (κ) a P-hodnotu (hladina významnosti).

Výsledky: Reliabilita DNS testů je pilotní práce. Hodnotitelé se v testech DNS většinou shodují. Rozložení relativních četností se v některých případech vylučuje s použitím koeficientu κ . U většiny testů konstatujeme perfektní ($\kappa \geq 0,80$), podstatné ($0,60 \leq \kappa < 0,80$) a průměrné ($0,40 \leq \kappa < 0,60$) shody mezi hodnotiteli.

Závěr: Zjištění, že hodnocení jednoho znaku u jednoho probanda třemi pokusy a zkušenými hodnotiteli je správný postup. Některé znaky vycházejí statisticky nesignifikantní z důvodu sporného hodnocení znaku. Jedná se většinou o diskrepanci, zda je jev ještě fyziologický či již jeví známky patologie.

Klíčová slova: reliabilita, Dynamická Neuromuskulární Stabilizace, funkční testy