

Abstrakt

Cílem diplomové práce bylo posouzení konstruktové validity nově vytvořeného testu „Škála svalové dráždivosti“ pro hodnocení spasticity u pacientů s míšní lézí. Byla zkoumána korelace mezi touto škálou a dalšími klinickými testy, které hodnotí různé aspekty spasticity. Studie zahrnovala 48 probandů, kteří vykazovali známky spasticity. Korelace mezi jednotlivými testy byla spočítána pomocí Spearmanova korelačního koeficientu. Nejvyšší signifikantní korelace vyšla mezi Škálou svalové dráždivosti a Modifikovanou Ashworthovou škálou ($r_s=0,26 - 0,35$, $p<0,05$), nižší signifikantní korelace vycházely se Škálou klonů ($r_s=0,27$, $p<0,05$), a se SCI-SET ($r_s=0,25 - 0,26$, $p<0,05$). Nebyla zjištěna žádná signifikantní závislost Škály svalové dráždivosti na Pennově škále frekvence spasmů. Pro porovnání byla hodnocena také korelace mezi ostatními testy. V závěru jsou výsledky diskutovány a srovnávány s výsledky jiných studií.

Klíčová slova

Škála svalové dráždivosti, validita, spasticita, míšní léze, Modifikovaná Ashworthova škála, Pennova škála frekvence spasmů, Škála klonů, SCI-SET