

Diplomová práce „Vliv cílené terapie na stereognozií a somatognoziíu pacientů s chronickým vertebrogenním algickým syndromem“ obsahuje základní poznatky o stereognostické a somatognostické funkci, shrnuje důležitá fakta o bolesti a rozvoji její chronické podoby, v neposlední řadě uvádí i příčiny vertebrogenních poruch a jejich funkční faktory.

Speciální část popisuje nestandardizované testy, kterými bylo vyšetřováno 21 probandů s diagnózou chronického VAS a zejména porovnává výsledky dvou vyšetření, z nichž první bylo provedeno před zahájením fyzioterapie a druhé v odstupu 14 dnů, kdy probíhala intenzivní rehabilitační léčba. Cílem práce bylo zhodnotit vliv rehabilitace na tereognozií a somatognozií u pacientů s chronickým VAS. Všechna vyšetření byla testována bez zrakové kontroly. Pro ozřejmění subjektivních pocitů probanda bylo součástí prvního vyšetřování vyplnění krátké formy McGillova dotazníku a vyznačení intenzity pocíťované bolesti na vizuální analogové škále. S výjimkou dvou testů byly výsledky ostatních vyšetření

po 14 dnech fyzioterapie lepší, vliv terapie na funkci stereognozie a somatognozieu pacientů s VAS tak lze označit za pozitivní. Výsledky některých testů prokázaly statisticky významný rozdíl.