

Bakalářská práce „Diskriminační čítí u pacientů s chronickými vertebrogenními obtížemi“ pojednává o experimentálním ověření empirických zkušeností založených na diagnostice a terapii pacientů s chronickými vertebrogenními obtížemi. Proběhlo experimentální měření metodou dvoubodové diskriminace u dvou skupin probandů, kde v první skupině žádný jedinec netrpěl chronickými bolestmi v oblasti zad popř. hlavových kloubů, u jedinců druhé skupiny byly diagnostikovány nejen strukturální změny v oblasti axiálního skeletu, ale i změny funkčního charakteru, jenž dotýčným jedincům působilo dlouhodobou bolest. Cílem práce je ověřit validitu empirických zkušeností, zhodnocení kvalit stereognostické funkce u 20 jedinců s chronickými obtížemi a 20 zdravých jedinců. Kvalita stereognostické funkce byla hodnocena pomocí měření diskriminace dvou bodů, celkem na osmi lokalitách, akrálně a kořenově v průběhu dermatomů C7 a L5, jelikož se jedná o nejčastěji postižené kořeny periferních nervů v rámci horních a dolních končetin v rámci vertebrogenních poruch.