

Posudek vedoucího práce

Název: Patelofemorální bolestivý syndrom a jeho ovlivnění patelárním tapingem

Autor: Bc. Tomáš Krajíček

Vedoucí práce: Mgr. Michal Truc

Diplomová práce má rozsah 75 stran, čerpá z 91 literárních pramenů. Součástí práce je 26 ilustrací umístěných v textu a 5 příloh.. Je rozdělena na část rešeršní, shrnující poznatky o bolestivých syndromech kolene a zejména femoropatelárním bolestivém syndromu. Tato část práce je svým rozsahem dominující a experimentální část z ní vychází. Důraz je kladen na, etiopatogenezi, diagnostiku a převážně konzervativní terapii včetně metodiky tapingu dle Mc. Connell.

V praktické části byl proveden experiment, kde byl hodnocen efekt metody tapingu dle Mc Connell metodou hodnocení subjektivní visuální analogovou škálou a pomocí PEMG byla objektivizována změna v timingu stabilizátorů kolene. Experiment prokázal signifikantní změny ve snížení bolestivosti, respektive bylo to kritériem pro zařazení do studie s PEMG. Do studie bylo takto zařazeno 10 osob ze 13. PEMG vyšetření prokázalo signifikantní změny v nástupu aktivace mm.vastus medialis et lateralis femoris při baterii pohybových testů po použití metodiky tapingu dle Mc Connell.

Autor na experimentu pracoval od projektu po realizaci zcela samostatně. Rešeršní část je zpracována přehlednou formou jednotlivé části na sebe logicky navazují. Domnívám se, že tato předložená práce je přínosná, splňuje nároky kladné na magisterskou diplomovou práci a doporučuji ji k obhajobě.

V Praze dne 16. května 2008

Mgr.Michal Truc

