

POSUDEK vedoucího diplomové práce

Název: **Vliv tapingu na funkci dolní končetiny za statických a dynamických podmínek**

Diplomant: **Bc. Petr Hána**
Vedoucí práce: Doc. PaedDr. Dagmar Pavlů, CSc.
Oponent: Mgr. Pavel Hráský, Ph.D.

Předložená diplomová práce na téma „*Vliv tapingu na funkci dolní končetiny za statických a dynamických podmínek*“ je zpracována na 57 stranách textu, za použití 30 literárních a jiných zdrojů. stranami příloh.

Práce představuje pilotní studii, do které bylo zahrnuto šetření na čtyřech probandech s cílem testovat za dynamických podmínek – měřit tlakovou sílu v mediálním a laterálním regionu paty při došlapu, a za statických podmínek – měřit maximální výchylky a celkovou dráhu CoP. Za účelem uvedeného šetření, která byla provedena bez a s aplikací tapu bylo použito zařízení Footscan.

Členění diplomové práce je systematické – do devíti kapitol – a je v souladu s požadavky, které jsou kladeny na diplomovou práci.

Metody řešení, které autor zvolil k dosažení stanovených cílů jsou vyhovující a na výsledky, kterých bylo v rámci studie dosaženo je nutno pohlížet jako na výsledky velmi cenné, i přes to, že byly získány pouze u malé skupiny probandů. V neposlední řadě jsou získané výsledky velmi cenné i proto, že počet studií, které hodnotí efekt tapování, a to z jakéhokoliv pohledu, je stále ještě nedostačující a tak předložená studie je malým příspěvkem pro aplikaci tapování ve smyslu EBM.

K formální stránce práce, jakož i ke spolupráci s diplomantem nemám žádných připomínek.

Jak již výše uvedeno, získané výsledky jsou velmi cenné a budou přínosem pro klinickou praxi v oblasti využití tapovacích technik,

Dotaz pro obhajobu:

Jakým směrem by se měl ubírat další výzkum v oblasti, ve které byl proveden Váš experiment.

Závěr:

Předložená diplomová práce splňuje požadavky, které jsou na diplomové práce kladeny a ***doporučuji*** proto komisi pro SZZK přijmout diplomovou práci Bc. Petra Hány k obhajobě a navrhuji hodnocení...*1*...

v Praze 22.4. 2010



Doc. Dr. Dagmar Pavlů, CSc.
katedra fyzioterapie UK FTVS