POSUDEK
vedoucí diplomové práce

Název**: Hodnocení dynamické posturální stability u lezců**
Diplomantka: Bc. Kateřina KARŠAYOVÁ
Vedoucí práce: Doc. PaedDr. Dagmar Pavlů, CSc.

Předložená diplomová práce na téma „***Hodnocení dynamické posturální stability u lezců*“** je zpracována na 74 stranách textu, za použití 96 literárních zdrojů a jiných zdrojů.

Cílem předložené diplomové práce je zhodnotit a následně porovnat úroveň dynamické posturální stability lezců a rekreačně sportujících jedinců za pomoci dynamické počítačové posturografie Smart EquiTest System.

Autorka člení diplomovou práci do osmi základních kapitol, použité členění je standardní a je plně v souladu s požadavky, které jsou kladeny na diplomovou práci.

V teoretických východiscích diplomové práce autorka zpracovává tématiku „lezení“ z pohledu nejrůznějších aspektů, více se věnuje otázkám stability a možnostem testování. Teoretická východiska jsou zpracovaná – pokud jde o zařazená témata vysoce kvalitně, rozsah je plně vyhovující vzhledem k řešenému tématu.

Cíle, úkoly, hypotézy jakož i metodologii práce – všechny kapitoly jsou zpracovány jasně, především metodické postupy jsou popsány transparentně.

Vlastní experiment autorka zorganizovala samostatně a rovněž velmi samostatně jej realizovala, jakož i statistické zpracování a vyhodnocení výsledků. Veškeré postupy použité v uvedených pasážích práce jsou vhodně použity a nelze vznést jakoukoliv námitku.

Kapitola diskuse je velmi dobře, jak rozsahem tak obsahem, zpracovaná a dokazuje, že autorka je schopna pracovat na vysoké úrovní kriticky s rozsáhlým množstvím literárních zdrojů - kriticky hodnotí výsledky a diskutuje k hypotézám.

Formální stránka práce je na vysoké úrovni.

K přístupu diplomantky k řešení celé práce a ke konzultacím v průběhu její realizace nemám připomínek. Spolupráce se studentkou byla velmi dobrá.

Závěr:
Předložená diplomová práce vysoce převyšuje požadavky, které jsou na diplomové práce kladeny a **doporučuji** proto komisi pro SZZK přijmout diplomovou práci Bc. Kateřiny Karšayové k obhajobě a navrhuji hodnocení stupněm výborně.
Vzhledem k vysoké kvalitě práce doporučuji výsledky publikovat v odborném periodiku.

Dotaz pro obhajobu: Je možné uvést nějaká doporučení do praxe – pro „lezce“, která by se opírala o výsledky Vaší práce?

v Praze 11.4. 2019

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