

Posudek vedoucího na bakalářskou práci

název práce: **Lokomoce při použití pomůcek a její energetická náročnost**

autor: **Monika Hrachovcová**

rok obhajoby: **2017**

Bakalářská práce v rozsahu 59 stran vlastního textu se zabývá energetickou náročností a účinností pohybu s pomůckou. Práce obsahuje seznam zkratek, referenční seznam a kazuistiku. Referenční seznam obsahuje 100 položek. Text práce je strukturován přehledně, je psán srozumitelně, s minimem chyb a překlepů.

V první části autorka podává základní přehled o chůzi a o lokomočních pomůckách. Ve druhé části je uveden přehled možností hodnocení energetické náročnosti a účinnosti a jsou uvedeny recentní poznatky o náročnosti a účinnosti jednotlivých lokomočních pomůcek. V diskusi autorka shrnuje pohled na jednotlivé pomůcky z pohledu energetické náročnosti a účinnosti.

Formálních chyb práce obsahuje minimum, např. citaci v seznamu mimo abecední pořadí (Ganong 2005, Waters), překlep v odkazu (Perry 2011 místo 2010) apod.

Práci doporučuji k obhajobě.

Otázky pro obhajobu:

1) Může autorka na základě shromážděných poznatků uvést konkrétní příklad či příklady situace, kdy je vhodné z důvodu energetické náročnosti použít jinou pomůcku, než jaká by byla vybrána na základě klinické indikace a biomechanických principů?

2) Lze u některých pomůcek snížit energetickou náročnost dopomocí terapeuta nebo ošetrovatelského personálu?

Dne 14.5.2017,

MUDr. Kryštof Šlabý

