

Posudek školitele diplomové práce

Jméno a příjmení uchazeče/ky: Bc. Havlíková Nikola

Název práce: Vliv obstrukční spánkové apnoe na oxidaci a transport mastných kyselin v kosterním svalu pacientů s diabetes mellitus 2. typu

Jméno a příjmení školitele (včetně titulů): Doc. MUDr. Jan Polák, PhD

Hodnocení jednotlivých aspektů práce (ve standardní stupnici 1 až 4)

1. Samostatnost uchazeče/ky

- ve fázi zpřesňování tématu práce	2
- během zpracování zadaného tématu	1
- při sepisování práce	1

2. Komunikativnost, schopnost spolupráce

1

3. Zájem o práci a pracovní nasazení uchazeče/ky

1

Případný slovní komentář k bodům 1. až 3.:

Studentka v průběhu práce po zaškolení provedla s vysokou mírou samostatnosti potřebné analýzy (qPCR a western blotting), včetně nutných optimalizačních kroků. Výraznou měrou, jen s úvodním vedením, zpracovala data ke statistickému zpracování a vytvořila potřebné grafy a tabulky. Psaní práce bylo konzultováno průběžně, studentka dostatečně nastudovala oitřebnou zadanou literaturu, větší vedení bylo potřeba pouze při rvorbě diskuze a závěrů práce.

Celkově hodnotím aktivitu i zájem studentky jako vysoký.

Celkový návrh

Práci **doporučuji** k přijetí k dalšímu řízení: **ANO** / ~~NE~~ (nehodící se škrtněte)

Navrhovaná celková klasifikace (ve standardní stupnici 1 až 4): **1**

Datum vypracování posudku: 21.5.2019

Podpis školitele: