

## Posudek školitele bakalářské práce

Jméno a příjmení uchazeče/ky: Daniela Nováková

Název práce: Vliv morfinové abstinence na adenylycyklázový signální systém v mozku potkana

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

### 1. Samostatnost uchazeče/ky

Ve fázi zpřesňování tématu práce	<b>2</b>
Během zpracování zadaného tématu	<b>1</b>
Při sepisování práce	<b>1</b>

### 2. Komunikativnost, schopnost spolupráce

**1**

### 3. Zájem o práci a pracovní nasazení uchazeče/ky

**1**

Případný slovní komentář k bodům 1. až 3. :

Daniela Nováková projevila aktivní zájem zpracovat bakalářskou práci na dané téma. Naučila se výborně používat techniku Western blot, úspěšně zvládla její různá úskalí a následně ji s velkou pečlivostí použila pro analýzu vzorků mozkové tkáně. Seznámila se obšírně s problematikou závislosti na opioidech a s mechanismy působení opioidních látek na organismus. Svoji práci vypracovala samostatně a prokázala tak dobrou orientaci v teoretických základech studia této problematiky, ale i schopnost zpracovat výsledky své vlastní experimentální práce adekvátním působem.

Stanovisko k opravě chyb v práci:

opravný lístek/oprava v textu ~~JE~~ / **(NENÍ)** (zakroužkujte) podmínkou přijetí práce

### C. Celkový návrh

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

Navrhovaná celková klasifikace: **v ý b o r n ě**

Datum vypracování posudku: 21. 8. 2019

Jméno a příjmení, podpis školitele (SIS): doc. RNDr. Jiří Novotný, DSc.