

**UNIVERZITA KARLOVA  
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra farmakologie a toxikologie

Studijní program: Farmacie

**Posudek vedoucího / konzultanta diplomové práce**

Autor/ka práce: **Zuzana Miškovčíková**

Vedoucí/školitel/ka práce: RNDr. Jana Maixnerová, Ph.D.

Rok zadání:  
2018/2019

Konzultant/ka práce:

Rok obhajoby:  
2019/2020

Název práce:

**STANOVENIE ORGÁNOVEJ TOXICITY BRAF INHIBÍTOROV IN VITRO**

---

Téma práce si autor/ka si vybral/a z nabídky katedry.

Práce s literaturou autora/ky byla Výborná.

Jazyková vybavenost autora/ky byla Výborná.

Invence autora/ky byla Výborná.

Iniciativa autora/ky byla Výborná.

Autor/ka pracovala samostatně, velmi zodpovědně.

Problémy, pokud se vyskytly, řešil/a zcela samostatně.

Metodická zdatnost a zručnost autora/ky byla výborná.

Interpretace výsledků byla správná a zcela samostatná.

Hodnocení výsledků v kontextu jiných prací bylo velmi zodpovědné.

Práce v kolektivu, kooperativnost autora/ky byla výborná.

Zpracování textu práce bylo správné a zcela samostatné a bylo velmi pečlivé.

Grafická a jazyková úprava byla výborná.

Působení autora/ky na katedře bylo mimořádně přínosné.

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Zuzana Miškovčíková vypracovala experimentální diplomovou práci zaměřenou na Stanovení orgánové toxicity BRAF inhibitorů in vitro. Diplomantka pracovala v laboratoři zodpovědně a velmi dobře si osvojila práci s buněčnými kulturami a stanovení viability buněk. Svědomitě přistupovala také k vypracování rešeršní části diplomové práce, kdy postupovala velmi systematicky. Moje připomínky se v tomto případě týkaly pouze drobných úprav. Celkově mohu hodnotit přístup studentky velmi pozitivně a mohu konstatovat, že diplomová práce Zuzany Miškovčíkové plně odpovídá nárokům kladeným na diplomovou práci na Farmaceutické fakultě UK.

**Celkové hodnocení, práce je: výborná, k obhajobě: doporučuji**

V Hradci králové dne 21. 5. 2020

.....  
podpis