

UNIVERZITA KARLOVA
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ
Katedra biochemických věd

Studijní program: Bioanalytická LDZ

Posudek vedoucího / konzultanta diplomové práce

Rok zadání: 2022

Rok obhajoby: 2024

Autor/ka práce: **Bc. Patricie Hrbáčová**

Vedoucí práce: Mgr. Lenka Laštovičková, Ph.D.

Konzultant/ka: -

Oponent/ka: PharmDr. Eduard Jirkovský, Ph.D.

Název práce: **Potenciální role inhibitoru tipifarnibu v léčbě akutní myeloidní leukemie**

Rozsah práce: 72 stran, 16 obrázků, 6 tabulek, 94 citací

Hodnocení experimentální práce:

- | | |
|---|---------|
| a) Zvládnutí metodických postupů: | výborné |
| b) Zručnost v laboratoři nebo při získávání experimentálních dat: | výborná |
| c) Samostatnost: | výborná |
| d) Iniciativa a péle: | výborná |
| e) Pečlivost a svědomitost: | výborná |

Hodnocení zpracování výsledků a sepisování práce:

- | | |
|--|-------------|
| a) Zpracování výsledků (pečlivost a samostatnost): | výborné |
| b) Interpretace a diskuse výsledků (pečlivost a samostatnost): | velmi dobrá |
| c) Literární rešerše: | výborná |
| d) Zpracování textu (stylistická úroveň): | výborné |
| e) Formální úroveň práce (členění textu, grafické zpracování): | výborná |

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Autorka se do experimentální části své diplomové práce zapojila v 1. ročníku navazujícího studia. Metody a postupy používané v laboratoři si osvojila velice rychle a velmi brzy byla schopna pracovat samostatně. Podobně rychle se osamostatnila i při vyhodnocování a zpracování výsledků. Při sepisování závěrečné práce byla iniciativní, teoretickou část sepsala zcela samostatně, následně byla v diskuzi schopna s drobnou dopomocí zhodnotit výsledky experimentů v kontextu dostupných informací z odborné literatury. Její práce byla pro naši skupinu velmi přínosná.

Hodnocení práce: výborná

K obhajobě: doporučuji

V Pardubicích

31. května 2024

podpis vedoucí/ho