

**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. Kateřina Grofková**

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

Konzultant/ka: -

Oponent/ka: Mgr. Katarína Svrčková, Ph.D.

Název práce: **Využití vybraných inhibitorů k překonání antracyklinové rezistence v terapii nádoru prsu**

Rozsah práce: 81 stran, 27 obrázků, 12 tabulek, 119 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): | výborná |
| 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. Práci v laboratoři si osvojila velice rychle, podobně jako metody vyhodnocování výsledků, a proto byla schopna velice brzy pracovat samostatně. V laboratoři pracovala pečlivě, což vedlo k získání kvalitních výsledků. Tyto diskutovala na pravidelných konzultacích. Velkou iniciativu a samostatnost projevila i při sepisování závěrečné práce, kdy bylo potřeba jen minimum konzultací. Její práce byla pro naši skupinu velmi přínosná.

Hodnocení práce: výborná

K obhajobě: doporučuji

V Pardubicích

31. května 2024

podpis vedoucí/ho