

**UNIVERZITA KARLOVA
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra biochemických věd

Studijní program: Bioanalytická LDZ

Posudek vedoucího / konzultanta diplomové práce

Rok zadání: 2020

Rok obhajoby: 2022

Autor/ka práce: **Bc. Valentýna Funioková**

Vedoucí práce: doc. Ing. Petra Matoušková, Ph.D.

Konzultant/ka: Mgr. Pavlína Kellerová

Oponent/ka: RNDr. Eva Novotná, Ph.D..

Název práce: **Klonování a příprava sond pro detekci P-glykoproteinu z vlasovky slezové**

Rozsah práce: 88 stran, 20 obrázků, 25 tabulek, 63 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:

S prací Valentýny jsem byla maximálně spokojená. Do experimentální práce se zapojila s nadšením a pílí u studentů nebývalou. Byla ochotná trávit v laboratoři i velmi dlouhé dny a statečně nesla i když se občas výsledky nedařily. Do kolektivu skvěle zapadla a je škoda, že s námi nechce pokračovat nadále.

hodnocení, práce je: výborná

k obhajobě: doporučuji

V Hradci Králové

31. května 2022

podpis vedoucí/ho