

**UNIVERZITA KARLOVA
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra biofyziky a fyzikální chemie

Studijní program: Zdravotnická bioanalytika

Posudek vedoucího / konzultanta bakalářské práce

Rok zadání: 2019

Rok obhajoby: 2021

Autor/ka práce: **Martina Salvová**

Vedoucí práce: Ing. Vladimír Kubíček, CSc.

Konzultant/ka:

Oponent/ka: Doc. Ing. Alice Lázníčková, CSc.

Název práce: **HPLC stanovení rifampicinu**

Rozsah práce: 45 stran, 11 obrázků, 17 tabulek, 19 citací

Hodnocení experimentální práce:

- | | |
|---|-------------|
| a) Zvládnutí metodických postupů: | výborné |
| b) Zručnost v laboratoři nebo při získávání experimentálních dat: | výborná |
| c) Samostatnost: | velmi dobrá |
| d) Iniciativa a píle: | 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): | velmi dobré |
| 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:

Martina Salvová přistoupila k vypracování své bakalářské práce energicky a s elánem. Velmi rychle si osvojila příslušné laboratorní postupy a bylo vidět, že v laboratoři se cítí jako ryba ve vodě. Přesnost, rychlost a spolehlivost jsou její nepopiratelné rysy. To se následně odrazilo i v samotné práci, kdy dokázala na základě rozumného množství experimentů zjistit limity zvolené metody a tím udat meze její použitelnosti. Konečné zpracování textu práce již pro ni bylo poněkud složitějším, což ovšem nikterak nesnižuje hodnotu této práce.

hodnocení, práce je: výborná

k obhajobě: doporučuji

V Hradci Králové

24. května 2021

podpis vedoucí/ho