

**UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra biologických a lékařských věd
Studijní program: Zdravotnická bioanalýtika

Posudek vedoucího / školitele diplomové práce

Autor/ka práce: **Bc. Veronika Stará**

Vedoucí / školitel práce: Doc. MUDr. Josef Herink, DrSc.

Konzultant: RNDr. Alžběta Kračmarová

Rok zadání:
T2014

Rok obhajoby: 2016

Název práce:

Testování transdermální permeace vybraných xenobiotik

Téma práce si autor/ka zvolil/a sám/a.

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 s dopomocí samostatně, zodpovědně.

Problémy, pokud se vyskytly, řešil/a s pomocí vedoucího.

Metodická zdatnost a zručnost autora/ky byla výborná.

Interpretace výsledků byla samostatná, s malými korekcemi.

Hodnocení výsledků v kontextu jiných prací bylo zodpovědné.

Práce v kolektivu, kooperativnost autora/ky byla výborná.

Zpracování textu práce bylo samostatné, s malými korekcemi a bylo pečlivé.

Grafická a jazyková úprava byla výborná.

Působení autora/ky na katedře bylo přínosné.

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Diplomantka sama projevila aktivní zájem o práci v experimentální laboratoři a téma vychází z problematiky aktuálně řešené KTVF FVZ. Podle vyjádření zaslání odbornou konzultantkou RNDr. Alžbětou Kračmarovou k vlastní práci přistupovala iniciativně a se zájmem. Běžné laboratorní úkony zvládala bez problémů. Techniky, které pro ni byly nové (úprava kůže dermatomem, práce s difuzními celami), nebo s nimi měla malé praktické zkušenosti (SPE extrakce, HPLC analýza), se poměrně rychle naučila. Výsledky měření byla schopna samostatně zpracovat a vyhodnotit. Celkově je hodnoceno její působení na KTVF jako přínosné.

Celkové hodnocení: výborně, k obhajobě: doporučuji

V Hradci Králové dne 23.5.2016

.....
podpis