

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

Katedra biochemických věd

Studijní program: Zdravotnická bioanalýtika

**Posudek vedoucího / konzultanta diplomové práce**

Autor/ka práce: **Bc. Klára Kozáková**

Vedoucí/školicel/ka práce: Prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D.

Rok zadání: 2015

Konzultant/ka práce: RNDr. Eva Novotná, Ph.D.;

Rok obhajoby: 2017

RNDr. Lucie Zemanová, Ph.D.

Název práce:

**Stanovení exprese enzymů DHR57B a DHR57C v lidských tkáních.**

---

Téma práce si autor/ka si vybral/a z nabídky katedry.

Práce s literaturou autora/ky byla Výborná.

Jazyková vybavenost autora/ky byla Velmi dobrá.

Invence autora/ky byla Výborná.

Iniciativa autora/ky byla Výborná.

Autor/ka pracovala většinou samostatně, velmi zodpovědně.

Problémy, pokud se vyskytly, řešil/a samostatně.

Metodická zdatnost a zručnost autora/ky byla výborná.

Interpretace výsledků byla správná a zcela samostatná.

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 mimořádně přínosné.

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Bc. Klára Kozáková pracovala na své práci samostatně. Během 2 let práce v laboratoři si osvojila nejen řadu metodik a technik, ale převzala po doktorandovi grant GAUK jako hlavní řešitelka a své výsledky prezentovala na Xenobiochemickém sympoziu 2017 v Telči. Prezentované výsledky budou součástí mezinárodní publikace s IF.

**Celkové hodnocení, práce je: výborná, k obhajobě: doporučuji**

V Hradci králové dne 30.5.2017

.....  
podpis