

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

Katedra biochemických věd  
Studijní program: Zdravotnická bioanalýtika

**Posudek vedoucího / školitele bakalářské práce**

Autor/ka práce: **Lenka Mikulová**

Vedoucí / školitel práce: Doc. PharmDr. Martin Beránek, PhD

Rok zadání: 2014

Konzultant: MUDr. Zdislava Vaníčková

Rok obhajoby: 2016

Název práce:

**Prokalcitonin jako časný marker bakteriální infekce**

---

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 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 velmi zodpovědné.

Práce v kolektivu, kooperativnost autora/ky byla výborná.

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

Grafická a jazyková úprava byla výborná.

Působení autora/ky na katedře bylo přínosné.

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Spolupráce s Lenkou Mikulovou byla zcela bezproblémová, pokud se vyskytly změny při řešení práce, vždy o nich včas informovala. Dotazy jsme řešili většinou elektronicky a implementace provedených změn v textu práce byla provedena vždy velmi rychle. Přikládám též hodnocení konzultanky práce: "Jako konzultantka laboratorní části bakalářské práce potvrzuji, že výše uvedená studentka pracovala na naplnění cílů své bakalářské práce v obou semestrech akademického roku 2015/2016 podle stanoveného plánu. Samostatně zpracovala kvalitní rešerši s použitím klasických zdrojů (učebnice, odborné časopisecké články, firemní manuály) i zdrojů internetových. V experimentální části pak provedla část hodnocených analýz a samostatně hodnotila výsledky. Správně používala software pro tvorbu tabulek, grafů a výpočty. Je schopná diskuze o tématu své práce a umí své názory obhájit. Paní Lenka Mikulová je zkušená laborantka s příkladným přístupem k práci, dobře se orientuje v metodách prováděných na našem pracovišti, je v pracovním kolektivu oblíbená".

**Celkové hodnocení: výborně, k obhajobě: doporučuji**

V Hradci Králové dne 30.8. 2016

.....

podpis