

**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. Lucie Polenová**

Vedoucí / školitel práce: MUDr. Pavla Paterová

Rok zadání: 2014

Konzultant: MUDr. Magdaléna Horníková

Rok obhajoby: 2016

Název práce:

**Detekce meticilin-rezistentního *Staphylococcus aureus* (MRSA) v Nemocnici České Budějovice, a.s. a ve Fakultní nemocnici Hradec Králové**

---

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, velmi 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 velmi pečlivé.

Grafická a jazyková úprava byla výborná.

Působení autora/ky na katedře bylo přínosné.

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Práce autorky s literaturou byla zcela samostatná, používala recentní zdroje. Teoretická část je čtivá, poskytuje ucelené informace o problematice MRSA.

V praktické části autorka vynikala pečlivostí a invencí při práci s velkým množstvím dat ze dvou rozdílných laboratorních informačních systémů a současně schopností výsledky správně analyzovat a interpretovat.

Diplomová práce má pěknou grafickou úpravu s přehlednými grafy. Závěry i diskuze přinášejí přínosné informace pro klinickou praxi klinického mikrobiologa i hygienika zdravotnického zařízení, neboť takto detailní mezinemocniční srovnání není běžně k dispozici.

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

V Hradci Králové dne 24.5.2016

.....  
podpis