

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

Katedra biologických a lékařských věd

Studijní program: Farmacie

**Posudek vedoucího / konzultanta diplomové práce**

Autor/ka práce: **Barbora Hadámková**

Vedoucí/školitel/ka práce: RNDr. Klára Konečná, Ph.D.

Rok zadání:  
2016/2017

Konzultant/ka práce: Mgr. Lenka Plzáková

Rok obhajoby: 2018

Název práce:

**Určení mechanismu vstupu *F. tularensis* do B lymfocytů**

---

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

Práce s literaturou autora/ky byla Velmi dobrá.

Jazyková vybavenost autora/ky byla Dobrá.

Invence autora/ky byla Velmi dobrá.

Iniciativa autora/ky byla Dobrá.

Autor/ka pracovala s částečnou pomocí vedoucího, 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 průměrná.

Zpracování textu práce bylo třeba korigovat a bylo málo pečlivé.

Grafická a jazyková úprava byla průměrná.

Působení autora/ky na katedře bylo přínosné.

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Vzhledem k tomu, že autorka práce se věnovala problematice pod vedením Mgr. Lenky Plzákové, na Katedře Molekulární patologie a biologie, FVZ UO, bude k tomuto posudku jakožto jako jeho nedílná součást, přiloženo vyjádření konzultanta Mgr. Lenky Plzákové, ke kterému by se mělo přihlížet v prvé řadě.

Autorka nevyužila nabízené podpory školitele, například v podobě diskuze o náležitostech a formální stránce, které jsou kladeny na diplomové práce v rámci naší instituce. Vedoucí práce nebyl obeznámen s prací před jejím vyvěšením v rámci SIS.

Dle vyjádření paní Mgr. L. Plzákové: Studentka Barbora Hadámková si vybrala téma: Určení mechanismu vstupu *F. tularensis* do B lymfocytů. Toto téma navazuje na dlouhodobou studii na katedře Molekulární patologie a biologie, Fakulty vojenského zdravotnictví, Univerzity obrany. Při vypracovávání diplomové práce prokázala studentka velmi dobrou zručnost při přípravě vzorků, jejich měření a následné analýze. Celkové hodnocení studentky při plnění experimentální části diplomové práce je velice kladné. Bohužel k vypracování rešerše a k samotnému sepisování diplomové práce přistupovala liknavě. Důvodem byl i studentkou nedostatečně vyměřený čas pro sepsání práce, jelikož byla zaneprázdněna jinými studijními

povinnostmi. To se odrazilo v celkové kvalitě práce, která bohužel nenaplnuje její potenciál. Práce má tedy mezery, které by se, pokud by jí bylo věnováno dostatek času, odstranily. Nicméně i přes tyto nedostatky diplomovou práci doporučuji k obhajově a hodnotím ještě jako velmi dobrou.

**Celkové hodnocení, práce je: velmi dobrá, k obhajobě: doporučuji**

V Hradci králové dne 6.9.2018

.....  
podpis