

# Posudek školitele na bakalářskou práci

Marie Jalovecké na téma:

„Imunitní odpověď myši na infekci žaludečnými kryptosporidiiemi“

Marie Jalovecká pracuje v laboratoři veterinární a lékařské protistologie již od prvního ročníku svého studia. Od počátku se velmi zajímala o problematiku imunitní odpovědi hostitele na žaludeční kryptosporidíózu savců.


K řešení své bakalářské práce přistupovala po celou dobu velmi svědomitě a také se již jako bakalář podílela na úpravách metodiky řešení. Kromě toho se aktivně zabývala dalšími možnostmi řešení problematiky pomocí nových metodických postupů. Vedle výše uvedeného se aktivně zapojovala i do rutinní práce v laboratoři.

Výsledky, kterých Marie Jalovecká dosáhla během svého bakalářského studia, jsou nadprůměrné a svou kvalitou odpovídají magisterské práci. Dosažené výsledky jsou v oblasti studia imunitní odpovědi savců na žaludeční kryptosporidíózu prioritní a předpokládám, že je studentka bude v nejbližší době publikovat v některém z vysoce impaktovaných mezinárodních časopisů. Velmi oceňuji prezentaci výsledků jak na domácích, tak i na zahraničních konferencích.

Navíc již během řešení zadané práce bylo zřejmé, že ve studiu této problematiky bude pokračovat. V případě úspěšné obhajoby, státní zkoušky a přijetí Marie Jalovecké do magisterského stupně studia, bude pokračovat v započatém studiu problematiky, pro který si již částečně zpracovala metodiku.

Práci Marie Jalovecké jednoznačně doporučuji k obhajobě.

V Českých Budějovicích, dne 31. 5. 2009

  
doc. Ing. Martin Kváč, Ph.D.  
školitel