

## Posudek školitele na magisterskou práci

Bc. Zuzany Ondráčkové na téma:

„Prevalence and molecular characterisation of *Cryptosporidium* spp. in dairy cattle in South Bohemia, the Czech Republic“

Zuzana Ondráčková pracovala v laboratoři veterinární a lékařské protistologie již na své bakalářské práci. Zkušenosti a praktické dovednosti získané při jejím řešení dále uplatnila a rozvinula při zpracování práce magisterské.

Zuzana Ondráčková prokázala samostatnost v práci při řešení zadané problematiky, schopnost pracovat s literaturou a vyhledávat relevantní informace a vzala si ponaučení z chyb, kterých se dopustila během bakalářského studia. Spojením klasických parazitologických metod a molekulární biologie splnila vytyčené cíle své magisterské práce.

Na tomto místě bych rád ocenil formu předložené magisterské práce, která je rukopisem publikace zaslané k uveřejnění v mezinárodním časopise s impakt faktorem (Veterinary Parasitology). Také oceňuji prezentaci výsledků na domácích konferencích.

Dle mého názoru, jsou jí získané výsledky velmi cenné a předpokládám, že práce bude přijata k tisku. Dále bych se rád zmínil, že Zuzana Ondráčková během svého studia spolupracovala na získání dalších dat týkajících se výskytu různých subtypů *Cryptosporidium parvum* v chovech skotu v České republice. Ačkoliv nejsou tyto údaje součástí magisterské práce budou jí získaná data součástí další publikace, ve které bude uvedena jako spoluautorka.

Práci Zuzany Ondráčkové doporučuji k obhajobě.

V Českých Budějovicích, dne 31. 5. 2009

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