



## Posudek vedoucího diplomové práce

**Katedra:** Katedra anatomie a fyziologie hospodářských zvířat

**Student:** Dagmar Hanzlíková

**Studijní obor:** M4103 Zootechnika

**Název diplomové práce:** Kryptosporidiové a mikrosporidiové infekce v chovech prasat

**Vedoucí diplomové práce** Ing. Martin Kváč, Ph.D.

### Hodnocení práce:

**Formulace cílů práce:** (1) cíle byly velmi vhodně formulovány

Komentář: Cíle byly formulovány jasně.

**Metodika zpracování:** (1) velmi vhodně zvolena a formulována

Komentář: Metodicky byla práce zvládnuta velmi dobře a postup prací odpovídá požadavkům kladeným na vědeckou práci s cílem uveřejnění výsledků v impaktovaných časopisech.

**Práce s daty a informacemi:** (2) použitá data aktuální, práce s informacemi dostatečná vzhledem k tématu

Komentář: Získaná data byla vyhodnocena za použití vhodných statistických metod a správně interpretována.

**Celkový postup řešení:** (1) postup řešení naprosto správný

Komentář: Celkový přístup řešení byl zvolen správně, o čemž svědčí publikování části výsledků v impaktovaném časopise.

**Teoretické zázemí autora:** (1) autor významné autory citoval a zná teorii dané problematiky

Komentář: Autorka zvládla složitou orientaci v odborné literatuře, zejména v oblasti genotypizace kryptosporidií a mikrosporidií. Cituje jak významné autory v oboru, tak i nejnovější poznatky.

**Práce s odbornou literaturou (citace, norma):** (1) autor dodržel naprosto správně citační normu

**Úroveň jazykového zpracování:** (2) práce je jazykově zpracována na standardní úrovni

Komentář: Jazyková úroveň je na velmi dobré úrovni.

**Přesnost formulací a práce s odborným jazykem:** (1) autor má široký pojmový aparát a umí ho používat

Komentář: Autorka velmi dobře zvládla orientaci v odborném jazyce. Užití odborných termínů v textu je správně použito.

**Formální zpracování - celkový dojem:** (1) práce je formálně naprosto v pořádku, celkový dojem je výborný

Komentář: Práce je zpracována dle běžných standardů a přehledně členěna do sebe navazujících kapitol. Přestože lze v práci najít drobné nedostatky, je celkové zpracování práce vysoké úrovni a svědčí o svědomitém přístupu autorky při sepisování této práce.

**Splnění cílů práce:** (1) výsledky práce jsou rozsáhlejší než cíle, které byly včetně dílčích splněny

Komentář: Cíle práce byly splněny beze zbytku.

**Formulace závěrů práce:** (1) závěry jsou velmi správně formulovány a jsou velmi významné pro další využití

Komentář: Závěry jsou formulovány stručně a jasně s konkrétními výstupy.

**Odborný přínos práce a její praktické využití:** (1) práce je po odborné a praktické stránce velmi dobře využitelná

Komentář: Během své práce získala autorka mnoho cenných údajů. Řada z nich představuje originální výsledky, která byly a budou publikovány. Z praktického hlediska lze poznatky využít v zoohygieně a prevenci parazitárních chorob.

### **Celkové hodnocení práce:**

**Návrh hodnocení práce známkou:** výborně

**Doporučuji práci k obhajobě:** ANO

**Další připomínky, vyjádření a náměty k obhajobě práce resp. k jejímu dalšímu využití:**

Dagmar Hanzlíková je spoluautorkou impaktované publikace, která je součástí předložené práce a vychází z dat získaných během řešení diplomové práce. Jsem pevně přesvědčen, že v nejbližší době budou uveřejněny další publikace vycházející z této práce a autorka se na nich bude aktivně podílet.

**Datum:** 13. 05. 2008

**Podpis vedoucího diplomové práce:**