

## Posudek školitele na diplomovou práci

Zlaty Limpouchové na téma:

### **„Kryptosporidie a kryptosporidióza chovaných a zdivočelých nutrií“**

Zlata Limpouchová ve své diplomové práci nepřímo navázala na svou bakalářskou práci, která byla zpracována na téma kryptosporidie u pěvců. Téma předkládané diplomové práce bylo součástí výzkumného projektu Laboratoře Veterinární a Lékařské Protistologie, Parazitologického ústavu BC AV ČR zaměřeného na výzkum diverzity a biologických vlastností kryptosporidií parazitujících u hlodavců. Z velkého množství témat, zahrnujících například studium syslů, veverek, hrabošů, myšic, potkanů ... si Zlata Limpouchová zvolila velmi málo prozkoumaný druh hlodavců, nutrie. Zlata Limpouchová zúročila veškeré své znalosti a dovednosti získané během své bakalářské práce a bez problému se zařadila do výzkumného týmu a zpracování dílčích cílů. Zlata během své práce opětovně prokázala velmi dobré organizační schopnosti, práci s literaturou a výsledky. Také si osvojila i další nové dovednosti - experimentální práci s „velkými“ zvířaty. Působení Zlaty Limpouchové v laboratoři a její zápal pro práci nemohu hodnotit jinak než kladně.

Výsledky získané Zlatou Limpouchovou jsou ojedinělé a staly se součástí IF publikace popisující nový druh kryptosporidie a její biologické vlastnosti. Tato práce ukazuje, že v rámci výzkumu kryptosporidií je stále ještě co objevovat a že nové druhy parazitů můžeme najít tzv. „za humny“.

Práci Zlaty Limpouchové doporučuji k obhajobě.

V Českých Budějovicích dne 24. 5. 2021



prof. Ing. ~~Martin~~ Kváč, Ph.D.

