



BIOLOGICKÉ CENTRUM Akademie věd České republiky, v.v.i.

## Parazitologický ústav

Branišovská 31, 370 05 České Budějovice, Česká republika  
Telefon 38-777 5403; Fax 00420-38-53 10 388

Posudek školitele na Bc. **Ivanu Pokornou-Vlnovou**, studentku magisterského oboru klinická biologie na Přírodovědecké fakultě Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích.

Iva nastoupila do naší laboratoře v roce 2013, kdy jsem ji pomáhal s tématem zadaným Olegem Ditrichem na helminty ptáků ze Svalbardu. Toto téma však nebylo nejšťastnější, a tak jsem Ivě nabídl, aby přešla pod mé vedení na nové téma, které zapadá do mého běžícího projektu. Jednalo se zpracování poměrně rozsáhlého materiálu diphyllbothriidních tasemnic plazů, který jsem získal zejména při pobytu ve Vietnamu a dalších spolupracovníků převážně v Asii. Naskytla se tedy možnost revidovat tuto bezesporu zajímavou skupinu, které se nikdo podrobně nevěnoval posledních 100 let.

Iva se poměrně rychle a samostatně zorientovala v dané problematice, pochopila složitou morfologii této komplikované skupiny tasemnic, včetně orientace v histologických řezech. Iva prostudovala všechnen dostupný materiál, proměřila i nakreslila vybrané zástupce, což vyžaduje velkou pečlivost a dostatek času. S využitím rozsáhlé literatury připravila myslím zdařilou magisterskou práci, která se v obecné části zabývá všemi plazími tasemnicemi, přesto, že se nám nepodařilo i přes velké úsilí, odlišit zástupce rodu *Duthiersia*.

Předložená práce bude sloužit jako podklad k minimálně jedné publikaci, kterou snad v nejbližší době dokončíme.

Předkládanou magisterskou práci Ivany Vlnové doporučuji k přijetí a navrhuji hodnocení výborně.

RNDr. Roman Kuchta, PhD.

V Českých Budějovicích, 10.1. 2014