

**UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE**  
**Pedagogická fakulta**  
**Katedra biologie a environmentálních studií**

**PROTOKOL O HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE**  
**(Posudek vedoucího práce)**

Práci předložil student: Martina Šafránková

Název práce: Antropozoonózy způsobené endoparazity

vedoucí práce: Prof.RNDr.Lubomír Hanel, CSc.

---

1. OBSAHOVÉ ZPRACOVÁNÍ

Jde o rešeršní práci, která se zabývá problematikou parazitů a parazitismu, životní historií parazitů, diagnostikou parazitóz i metodami vyšetřování (přímý, nepřímý důkaz). Autorka si vybrala pro příklad některé modelové parazity, a to lamblie střevní, tasemnici dlouhočlennou, škrkavku dětskou, kteří jsou podrobněji představeni jak z hlediska anatomie a morfologie, vývojových cyklů i léčení. Dále se podrobněji zabývá problematikou trypanosom, ničivek a zimniček, a to i s ohledem na celosvětový výskyt, dopad na lidskou populaci, popisuje způsoby nakažení a možnosti léčení.

2. FORMÁLNÍ ÚPRAVA

Jazykový projev i formální a grafická úprava práce jsou dobré, použité zdroje jsou citovány jak v textu, tak i v seznamu literatury. Členění práce je logické a přehledné

3. STRUČNÝ KOMENTÁŘ HODNOTITELE

Celkový dojem z bakalářské práce je pozitivní. Autorka zmiňuje i některé zajímavé souvislosti parazitismu, jako je vliv parazita při pohlavním výběru hostitele či role parazita na změnu chování hostitele. Celkově práce může přispět k podrobnějšímu poznání vybraných parazitů i jejich vlivu na lidskou populaci.

4. OTÁZKY A PŘIPOMÍNKY DOPORUČENÉ K BLIŽŠÍMU VYSVĚTLENÍ PŘI OBHAJOBĚ:

Jak by chtěla uchazečka navázat na bakalářskou práci v diplomové práci?

5. CELKOVÉ HODNOCENÍ

Bakalářská Martina Šafránkové podle mého názoru splňuje náležitosti vyžadované u předkládaných prací tohoto typu na Katedře biologie a environmentálních studií, a proto ji doporučuji komisi k přijetí.

Datum: 17.8.2018

Prof.RNDr.Lubomír Hanel, CSc.