

Téma diplomové práce	Parazitostatus vybraných chovů spárkaté zvěře, výsledky antiparazitární kontroly
Jméno studenta, studentky	Miroslav Jiříček
Jméno oponenta	MVDr. Lubomír Ducháček, Ph.D.

II. Posudek oponenta

Posluchač Miroslav Jiříček vypracoval DP na téma Parazitostatus vybraných chovů spárkaté zvěře, výsledky antiparazitární kontroly. Práce byla předložena v rozsahu 78 stran včetně 14 tabulek a 12 obrázků. DP je členěna obvyklým způsobem. Úvodem jsou formulována východiska práce a ve 4 bodech stanoveny základní cíle práce. V teoretické části je uveden přehled nejvýznamnějších helmintóz spárkaté zvěře včetně jejich farmakoterapie. V části experimentální jsou popsány sledované lokality, příprava medikovaného krmiva a parazitologické metodiky. Výsledková část uvádí vyhodnocení parazitologických nálezů ve všech třech sledovaných lokalitách a poléčené parazitologické nálezy včetně vyhodnocení účinnosti léčby ve dvou odborných chovech. Diskuse hodnotí parazitostatus sledovaných chovů spárkaté zvěře. Na závěr je zhodnoceno dosažení vymezených cílů.

K předložené DP mám následující připomínky a dotazy.

ad 1: V teoretické části (str. 8, 9, 10) citujete autora Ryšavý a kol. ale v seznamu literatury tento autor chybí.

ad 2: Na straně 10 uvádíte bahnatka malá *Lymnaea trunculata* na str. 13 *Lymnaea truncatula*.

ad 3: Na straně 13 uvádíte: Nález vajíček motolic v trusu je možný pouze u daňčí zvěře. Skutečně je nález vajíček *Fasciola hepatica* možný pouze u daňčí zvěře?

ad 4: Při popisu ezofagostomózy (str. 27) onemocnění vyvolaného helmintem zubovkou parazitující v tlustém střevě popisujete klinické projevy typické pro onemocnění vyvolané plicnivkami. Jakými klinickými příznaky je provázena střevní červivost?

ad 5: V části věnované farmakoterapii helmintóz (str. 31) jste se zaměřil pouze na terapii nematodóz, bylo by vhodné doplnit tuto kapitolu o terapii trematodóz. Dále pak jste mezi imidazothiazoly zařadil flubendazol. Patří do této skupiny léčiv?

ad 6: Ve výsledkové části str. 55 a 56 vyhodnocujete účinnost léčby albendazolem na základě larvoskopického vyšetření neměla by tedy být výsledná účinnost albendazolu omezena pouze na *Muellerius capillaris* a to i v závěru práce.

ad 7: V diskusi hodnotíte parazitostatus sledovaných chovů, měla by však být vedena i ke stanovení účinnosti léčby albendazolem.

Celkově hodnotím tuto DP velmi pozitivně a doporučuji ji k obhajobě.

Navrhovaná klasifikace **výborně**

V Hradci Králové dne 5. 6. 2006

Podpis oponenta diplomové práce