

Posudek vedoucí diplomové práce

Diplomantka **Bc. Lenka Přidalíková** ve své diplomové práci řešila problematiku citlivosti arkobakterů k dezinfekčním prostředkům a možnosti vzniku jejich rezistence k těmto prostředkům. Většina mikrobiologických studií zaměřených na rezistenci mikroorganismů řeší rezistenci k antibiotikům, proto bylo toto téma neotřelé a diplomantka se ho se zájmem ujala.

Nelze v žádném případě říci, že by diplomantka nepracovala nebo se nesnažila - naopak pracovala velmi usilovně a při experimentech v laboratoři strávila dlouhé hodiny. Bohužel, její výsledky dlouho neodpovídaly vynaložené námaze. Četné výsledky, které získala, nedovedla efektivně využít a vyvodit z nich smysluplné závěry. Nakonec však její snaha přece jen byla korunována úspěchem a experiment zdárně dokončila.

Ani sepisování diplomové práce neprobíhalo zcela hladce - jak stylisticky, tak po stránce pravopisné bylo třeba práci upravit, což diplomantka provedla vždy velmi ochotně, ale mnohdy neúplně. Po delším úsilí a mnoha konzultacích s vedoucí práce i konzultantem je obsahová a formální stránka diplomové práce v pořádku a rovněž odpovídá požadavkům na jazykovou správnost. Výsledky diplomantka shrnula do tabulek a grafů a v diskusi se snažila poukázat na možnosti pokračování na dalších úkolech této problematiky.

Literární přehled je zpracován s dodržением citačních norem, avšak nebyl dostatečně pečlivě zkontrolován, takže z něho vypadlo několik odkazů, v textu ale uvedených.

Diplomovou práci L. Přidalíkové doporučuji k obhajobě a s přihlédnutím ke všem výše uvedeným skutečnostem hodnotím známkou

velmi dobře-mínus

V Pardubicích 29. 5. 2013


doc. Ing. Jarmila Vytřasová, CSc.