



POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

„Klinické projevy kamylobakteri6z a arkobakteri6z“
Sabiny Sirotkov6

Čeled' *Campylobacteraceae* zahrnuje pŕedevšim bakteriální rody *Campylobacter* a *Arcobacter*. Jedná se o bakterie, které jsou velmi často se vyskytující v různých potravinách, zdrojích vod, ale i méně typických místech, jako je zelenina, či plody moŕe. Kamylobakteri6zou a arkobakteri6zou onemocní na sv6t6 každoročně poměrně vysoký počet lidí. Předložená bakalářská práce se zabývá charakteristikou mnoha onemocnění, které tyto bakterie způsobují nebo na jejichž vzniku a pŕeběhu se podílejí, ale také kauzistikou z posledních let. Vzhledem k tomu, že onemocnění způsobené těmito bakteriemi není vždy zaznamenáváno a hlášeno, studentka měla ztížené možnosti zdrojů pro psaní této části bakalářské práce, avšak vypořádala se s tím velice dobře. Studentka se práci věnovala pečlivě a pŕeběžně, vše potřebné konzultovala se školitelem.

Studentka sepsala bakalářskou práci celkem na 54 stranách. Práce je logicky členěna do jednotlivých kapitol a je doplněna názornými ilustracemi, ale i souhrnnými tabulkami. Text práce je stylisticky na výborné úrovni. Literatura je citována dle ČSN 690 a v souladu se zvyklostmi v daném oboru. Studentka prokázala schopnost orientace v odborné literatuŕe, ve své práci cituje mnoho pŕevážně zahraničních publikací a knih.

Celkově lze konstatovat, že zadání bakalářské práce bylo splněno.

Vzhledem ke všem uvedeným skutečnostem doporučuji bakalářskou práci Sabiny Sirotkov6 k obhajobě a hodnotím ji klasifikačním stupněm

výborně.

V Pardubicích 26. 06. 2017

Ing. David Šilha, Ph.D.

vedoucí bakalářské práce
Katedra biologických a biochemických věd