



Univerzita
Pardubice
Fakulta
chemicko-technologická

Posudek vedoucí bakalářské práce

Bakalářská práce **Markéty Rybičkové** na téma „**Výskyt anaerobních mikroorganismů v ranách**“ má rozsah 58 stran, včetně souhrnu literatury.

Práce je standardně členěna do několika kapitol a představuje poměrně ucelený přehled dané problematiky. Nejprve se studentka stručně věnuje jednotlivým typům ran a jednotlivými fázemi hojení. Stěžejní část práce je věnována popisu nejdůležitějších zástupců mikroorganismů v chronických ranách. Tato část je hlavně zaměřena na anaerobní mikroorganismy. Další část podrobně popisuje využívané vyšetřovací metody pro zjištění mikroorganismů v ranách. Poslední část stručně popisuje metody léčby chronických ran.

Studentka přistupovala k sepsání bakalářské práce zodpovědně, práci pravidelně konzultovala jak elektronicky, tak osobně. Určité nedostatky se objevily při sepisování práce, které pramenily z menší zkušenosti autorky. Veškeré připomínky však studentka akceptovala, práci opravila dle připomínek a k dalšímu sepisování práce přistupovala velice aktivně.

Po formální stránce má práce velmi dobrou úroveň, jazykově i stylisticky bez podstatných chyb. Grafická úprava práce je velmi pěkná, kladně hodnotím vhodně vybrané barevné obrázky.

Autorka shromáždila dostatečné množství odborné literatury. Jedná se především o články z impaktovaných časopisů, minimálně se vyskytují odkazy na skripta či knihy. Literatura je citována v souladu s příslušnou normou ČSN ISO 690.

Bakalářskou práci **Markéty Rybičkové** hodnotím jako přínosnou v oblasti určené zadáním, doporučuji k obhajobě a po zhodnocení celkového přístupu k řešení, pracovní iniciativy i všech dalších skutečností klasifikuji známkou

výborně

V Pardubicích dne 11. 7. 2016


Ing. Iveta Brožková, Ph.D.