



POSUDEK VEDOUCÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Diplomová práce Bc. Markéty Rybičkové „Ověření antimikrobiální aktivity krycích a ob vazových materiálů z oxidované celulózy“ má rozsah 84 stran, včetně souhrnu literatury. Textilní materiál může sloužit v mnoha případech jako prvotní bariéra proti průniku infekčních agens. Jedná se o velmi aktuální téma, úkolem autorky bylo otestovat antimikrobiální účinnost ob vazových a krycích materiálů na bázi oxidované celulózy pro léčbu a ošetření akutních a chronických ran dle aktuální normy ČSN EN ISO 20743.

Vypracovanou rešerší autorka prokázala znalost a orientaci v oblasti použití antimikrobiálních látek.

Práce představuje ucelený přehled informací vhodně utříděný do jednotlivých kapitol.

Studentka shromáždila značné množství odborné literatury zahrnujících nejnovější poznatky v dané problematice a literární přehled zpracovala dle platných norem.

Určité nedostatky, které se objevily při sepisování jednotlivých kapitol, pramenily z menší zkušenosti studentky. Veškeré připomínky vedoucí práce však akceptovala a práci zkorigovala. Grafická úprava práce je rovněž velmi pěkná.

Diplomantka pracovala velice zodpovědně se zájmem o danou problematiku a s její prací jsem byla velice spokojena.

Diplomovou práci 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

A

V Pardubicích dne 24. 5. 2018

Ing. Iveta Brožková, Ph.D.