

Téma diplomové práce

Antiradikálová aktivita přírodních látek III.

Jméno studenta, studentky

Jana Štindlová

Jméno oponenta

Doc. RNDr. Jaroslav Dušek, CSc.

II. Posudek oponenta

Předložená diplomová práce "Antiradikálová aktivita přírodních látek III. " svojí osnovou i rozsahem odpovídá tomuto typu kvalifikačních prací.

Z teoretické části práce lze jako za nejvíce přínosné považovat zpracování kapitol "Účinky a použití" a "Interakce". Aktuálnost tohoto literárního přehledu potvrzují četné diskuze na toto téma vedené v odborné veřejnosti.

Z přehledu výsledků uvedených v experimentální části práce vyplývá značný rozsah vykonané laboratorní práce diplomantkou.

V práci se vyskytuje minimum formálních chyb. V přehledu použité literatury diplomantka cituje nejnovější práce věnované řešení problematice.

V rámci diskuze mám následující dotazy:

- Byl biologický materiál pocházející ze sběru systematicky identifikován. (Rod *Hypericum* zahrnuje v Evropě 380 druhů.)
- Máte přehled o registrovaných léčivých přípravcích obsahující účinné látky z třezalky? Jde-li o přípravky obsahující drogy nebo extrakty z nich, prosím nějaké údaje o jejich kombinaci.
- Práce splňuje kriteria kladené na diplomovou práci.

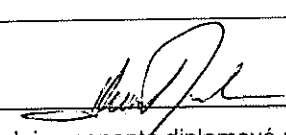
Doporučuji tuto práci přijmout k obhajobě. Bude-li diplomantka schopna kvalifikovaně odpovědět na otázky, navrhuji klasifikovat stupněm výborně.

Navrhovaná klasifikace

výborně

V Hradci Králové dne

29.05.2006


Podpis oponenta diplomové práce