

## POSUDEK VEDOUCÍHO PRÁCE

**Vedoucí práce:** doc. Mgr. Roman Kand'ár, Ph.D.

**Název bakalářské práce:** Toxické účinky methanolu na lidský organismus

**Autorka bakalářské práce:** Veronika Kratochvílová

Bakalářská práce Veroniky Kratochvílové se zabývá toxickými účinky methanolu a jeho metabolitů, vzniklých při jeho odbourávání, na lidský organismus. Bakalářská práce je logicky členěna. V úvodu se autorka zabývá fyzikálně-chemickými vlastnostmi methanolu a jeho toxicitou. Dále se autorka zaměřuje na možnosti diagnostiky otravy methanolem a léčby intoxikovaných pacientů. Na samém závěru nás autorka informuje o methanolové kauze v České republice. Práce má 32 stran, 11 obrázků a 2 tabulky. Literární rešerše obsahuje poznatky z české i zahraniční literatury. Studentka měla problémy s překladem z anglického jazyka. Věty často nedávaly smysl, také slovosled nebyl často správný. Bylo zřetelné, která část textu je citována z české literatury a která ze zahraniční. Studentka byla aktivní a o danou problematiku jevila zájem. Informace také čerpala od praktiků (Oddělení klinické biochemie ve Zlíně). V práci je několik překlepů, které nikterak nesnižují úroveň předložené práce.

Doporučuji bakalářskou práci k obhajobě a hodnotím ji známkou

**velmi dobře**

V Pardubicích 8. 8. 2014

doc. Mgr. Roman Kand'ár, Ph.D.

