

Posudek vedoucí bakalářské práce Ing. Petry Bajerové, Ph.D.

Lucie PODZIMKOVÁ: „STANOVENÍ OMAMNÝCH A PSYCHOTROPNÍCH LÁTEK V NETRADIČNÍCH MATRICÍCH“

- Cílem bakalářské práce Lucie Podzimkové bylo shrnout používané analytické metody při stanovení omamných a psychotropních látek v netradičních maticích a zaměřit se na vlastní zpracování vzorků. Mezi netradiční matrice studentka zařadila vlasy, nehty, sliny, mekonium, pot a mozek.

Autorka rozdělila práci na čtyři hlavní části, z nichž první část je věnována legislativě, v další části se zabývá klasifikací omamných a psychotropních látek, dále se zabývá vlivem návykových látek na průběh gravidity, v poslední části se věnuje vlastnímu stanovení omamných a psychotropních látek se zaměřením na vlastní úpravu vzorku (dekontaminace, hydrolýza, extrakce, derivatizace) a rozebírá používané analytické metody. Tabelární formou má velmi přehledně zpracovány způsoby stanovení zakázaných látek v uváděných netradičních maticích.

- Množství literárních pramenů – zejména původních vědeckých prací uveřejněných v mezinárodních odborných časopisech, které autorka prostudovala a uvádí v Seznamu použité literatury, svědčí o její pílí a svědomitému přístupu při vypracování práce.

Lucie Podzimková přistupovala k vypracování práce velice pečlivě a pravidelně konzultovala zpracovávanou tematiku. Z pohledu vedoucího nemám k předkládané práci připomínky a mohu konstatovat, že autorka dle mého názoru splnila zadání práce.

Bakalářská práce je vypracována v rozsahu zadaného úkolu, je srozumitelná, přehledná a také po formální stránce má výbornou úroveň, doporučuji ji k obhajobě a hodnotím známkou

výborně

- V Pardubicích 17. července 2012

Ing. Petra Bajerová, Ph. D.

