

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

Ingrid UNGEROVÁ: „STANOVENÍ KOKAINU V RŮZNÝCH TYPECH MATRICÍ“

Cílem bakalářské práce Ingrid Ungerové bylo zpracovat literární rešerši na stanovení kokainu v různých typech matricí.

První část práce se zabývá obecnými informacemi o kokainu. Je zde popsána jeho historie, využití v lékařství, aplikace, účinky, toxikokinetika a na závěr i jeho biosyntéza.

Druhá část je zaměřena na stanovení kokainu v biologických matricích, kde je popsána příprava vzorku a chromatografické analýzy kokainu. Na závěr je uveden klinický a forenzní význam analýzy kokainu.

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

Z pohledu vedoucí nemám k předkládané práci připomínky závažného charakteru a mohu konstatovat, že autorka splnila zadání práce.

Bakalářská práce je vypracována v rozsahu zadaného úkolu, je srozumitelná a přehledná, doporučuji ji k obhajobě a hodnotím známkou

výborně

V Pardubicích 16. srpna 2013

  
Ing. Petra Bajerová, Ph. D.