

Téma diplomové práce	Sliny jako alternativní analytický materiál v průkazu abúsu opiátů
Jméno studenta, studentky	Michal Šiller
Jméno vedoucího diplomové práce	Doc. RNDr. Jaroslav Sochor, CSc.

I. Posudek vedoucího diplomové práce

Student studijního programu Zdravotnická bioanalýtika Michal Šiller vypracoval svoji diplomovou práci na Ústavu klinické biochemie a diagnostiky Fakultní nemocnice v Hradci Králové pod vedením školitele-specialisty p. PharmDr. Viktora Voříška. Experimentální částí své diplomové práce se zapojil do projektu Ministerstva zdravotnictví ČR "Analytická supervize rychlých orientačních průkazů ilegálních návykových látek", jehož hlavním řešitelem byl p. PharmDr. Voříšek.

Při řešení výše uvedeného projektu byla vypracována diplomová práce, v níž diplomant sledoval možnosti průkazu opiátů ve slinách. Ve své práci rešeršně zpracoval poznatky o analýze ilegálních návykových látek, o slinách a orální tekutině jako analytickém materiálu, o principech on-side testů a o hodnocení opiátů v orální tekutině. Experimentální část práce je zaměřena na zjištění nabídky on-side testů u nás a srovnání kvalitativních parametrů testovaných souprav z hlediska průkazu opiátů.

Diplomant přistupoval k vypracování své diplomové práce velmi aktivně. Do, v současnosti velmi aktuální problematiky, rychle pronikl. Své odborné znalosti uplatnil jak při rešerši obsáhlé odborné literatury, tak i při zpracování výsledků experimentální práce. Zpracovávaná problematika byla rozsáhlá, přesto diplomant zvládl svou snahou, svědomitým a pečlivým přístupem zadaný úkol.

Doporučuji, aby diplomová práce studenta Michala Šillera byla přijata k obhajobě, protože vyhovuje požadavkům kladeným na diplomovou práci.

Navrhovaná klasifikace **výborně**

V Hradci Králové dne 2. června 2006

Podpis vedoucího diplomové práce