

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 药理、毒理 >> 阿片类滥用尿样中吗啡代谢物的测定

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 阿片类滥用尿样中吗啡代谢物的测定

关键词: **尿样 阿片**

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 司法部司法鉴定科学技术研究所

成果摘要:

阿片类毒品滥用是目前最严重的毒品问题之一,阿片类毒品是目前使用最广泛的毒物之一,主要为海洛因的滥用。通过本研究,建立了尿样中海洛因代谢物(吗啡、单乙酰吗啡、可待因)的SPE萃取方法;建立了尿样中吗啡、单乙酰吗啡及可待因的GC-NPD分析方法;建立了尿样中吗啡、单乙酰吗啡及可待因液液萃取及衍生化方法;建立了尿样中吗啡、单乙酰吗啡及可待因衍生物的GC-uSIS分析方法。建立了尿样中吗啡、单乙酰吗啡及可待因衍生物的GC-MS/MS分析方法。考察了口服复方甘草合剂者尿样中检出吗啡及可待因的结果与海洛因滥用的区别。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 行业资讯

蛇毒蛋白(狼疮抗凝蛋白,L-氨...

200种常用药物对吗啡尿试纸...

中国产东亚钳蝎毒素基因药物开发

新疆产蝮蛇毒的研究

锂的生殖、发育、免疫及遗传...

无机氟的若干毒作用机制研究

曲马多对阿片类依赖的脱瘾治疗

阿片依赖患者的血液流变学、...

丙烯腈血液毒性作用研究

可卡因对雄性大鼠生长发育及...

### 成果交流

### 推荐成果

- [基于靶mRNA高级结构模拟与系...](#) 04-17
- [生物技术药物临床前药效和安...](#) 04-17
- [医院合理用药的药物动力学及...](#) 04-17
- [真菌抗生育活性物质的分离纯...](#) 04-17
- [药物动力学数学模型与新药的...](#) 04-17
- [新型有机锡类抗癌化合物的设...](#) 04-17
- [几种手性药物的高效液相色谱...](#) 04-17
- [核糖核酸酶抑制因子抑制肿瘤...](#) 04-17
- [钙通道阻滞对肝细胞保护作用](#) 04-17

### Google提供的广告