

中国法医学杂志(双月刊)

1986年11月创刊

主管 中华人民共和国公安部

主办 中国法医学会

公安部物证鉴定中心

主编 刘耀

社长 翟恒利

副社长 宁锦

副主编 王英元 王保捷 李生斌

蒯应松

执行副主编 黄力力 宁锦

编辑部主任 宁锦(兼)

编辑出版 《中国法医学杂志》社

地址 北京木樨地南里17号楼

邮编 100038

电话 010-63495531, 83901261

E-mail: bjb303@sina.com

<http://www.fyxh.org>

印刷 北京华忠兴业印刷有限公司

国内发行 《中国法医学杂》社

国外发行 中国国际图书贸易总公司
(代号: BM 7401)

广告经营许可证

京西工商广字第8087号

国际标准刊号 ISSN 1001-5728

国内统一刊号 CN 11-1721/R

国际刊名代号 CODEN ZFZAEX

国内定价 19.00元

本期执行副主编/责任编辑 宁锦

编校人员 黄力力 黄正光 甄博

赵敬真

责任校对 甄博

目 次

论 著

家兔血液和尿液中氯胺酮浓度的相关性 王玉瑾 李鹏旺 刘俊芳(217)

兔死后角膜内皮细胞核DNA降解随死亡时间变化规律 郑吉龙 张晓东 安志远等(220)

中国汉族6~18周岁人群下颌恒牙钙化的性别差异研究 田雪梅 董迎春 谭宇等(223)

7146名城市青少年肥胖、超重和体瘦者的年龄推測 张绍岩 张继业(228)

外伤后大脑癫痫灶中SLC-2的表达变化 张建明 唐运林 杨超等(232)

豚鼠过敏性休克肺组织中类胰蛋白酶和胃促胰酶的表达 王昌亮 张国华 吴旭等(236)

胆囊收缩素(CCK)在冠状动脉粥样硬化斑块中的表达 马丽琴 来茂德 周韧等(239)

大鼠钝力性脑挫伤后PSD-95的表达 梁红霞 李如波 王福远等(242)

P物质在过敏性休克家兔胃肠道内的表达 程红霞 李斌 高彩荣等(245)

常染色体21个SNPs多态性分型方法研究 侯光伟 刘利民 姜先华等(249)

SPME-GC-MS法快速检测尿液中的甲基苯丙胺 李学博 周海梅 李朴等(252)

综 述

MAO基因遗传多态性及与精神疾病相关性研究进展 张璐 王保捷 丁梅等(255)

技术交流

冰冻尿液的DNA提取及其检验 孙树毅 焦德利 张凤军等(259)

根据长骨线性骨折愈合X线表现与骨折时间推算 董业强 武兴杰 韩菊等(262)

人体脂肪组织DNA提取方法的比较 陈荣华 曹禹 蒋铁岩(265)

单一关节 X 线片判定男性青少年年龄的应用价值	朱锦田 马伟龙 许 飞 等(266)
液相色谱-电喷雾离子阱质谱联用测定氟乙酸钠	陈学国 朱 昱 张 婷 等(268)
经验交流	
手部皮肤脱落细胞的 DNA 检验	袁 丽 鲁 涤 姜伯玮 等(270)
一种嗜尸性蝇类干样本 DNA 提取方法的改良	尹晓宏 王江峰(272)
短篇报道	
华东地区汉族人群 6 个 Y-STR 遗传多态性	李保林 高玉振 谷振勇(274)
案例分析	
陕西地区 75 例刑事死亡案件的法医学分析	徐永城 戴先成 余荣军 等(276)
188 例自杀案例的法医学分析	郭相杰 高彩荣 田 瑜(278)
案例报道	
先天性主动脉四瓣叶畸形猝死 1 例	顾晓生 邢 庭(280)
间质出血性肺炎猝死 1 例	白宁波 邵 侠(281)
结核播散累及心脏传导系统致死 1 例	龚道银 张岑岑 王耀宾 等(282)
外伤后 Graves 眼病法医学鉴定 1 例	黄洪溪 沈 眯 王宝林(284)
自发性黄体破裂死亡 1 例	王卫群 王胜峰 胡朝阳(285)
创口长度短于单刃刺器宽度鉴定 1 例	刘子军 冯白翎(286)
巨大金属异物吸人气管 1 例	张靖森 李志军(287)
颅骨骨缝误诊骨折 1 例	祁柏宇 宣兆艳 卢英强(288)
氯氮平投毒致人死亡 1 例分析	余延和 彭 辉(289)
土埋 60 余年牙齿 DNA 检验 1 例	王清山 宁淑华 陈 雪 等(290)
常染色体及 X 染色体 STR 用于同胞鉴定 1 例	唐泽英 陆惠玲 刘秋玲(291)
学术探讨	
鼻骨骨折的法医学鉴定	赵小林(293)
讲 座	
毒物定量分析测量不确定度评定	赵敬真 郝红霞(294)
短 讯	(264)
书 讯	(275,279)

本期编委及审稿人 马长锁 王 旭 王英元 王振原 王德明 任嘉诚 刘开会 刘技辉
 (按姓氏笔画排名) 刘 良 刘俊亭 刘晓维 刘 超 刘维诚 负克明 张玲莉 张继宗
 张维东 杨庆恩 闵建雄 陈新山 陈 腾 官大威 林子清 金 鸣
 侯一平 胡 兰 胡家伟 秦启生 顾晓生 高金才 阎春霞 黄力力
 黄瑞亭 舒永康 裴 相 霍克均

英文编审 官大威 陈新山 刘俊亭

本刊资助协办单位(排名不分先后)

四川大学华西基础医学与法医学院

山西医科大学法医学院

中山大学中山医学院法医系

广东省法医学学会

西安交通大学医学院法医系

深圳市公安局刑事侦查局

中国医科大学法医学院

河南科技大学法医学院

Chinese Journal of Forensic Medicine (Bimonthly)

Established in November 1986

Volume 25, Number 4

Publication date: Aug. 20, 2010

Responsible Institution

Ministry of Public Security, P. R. China

Sponsor

Chinese Forensic Medicine Association

Institute of Forensic Science

Ministry of Public Security

Editor-in-Chief

LIU Yao

President

ZHAI Hengli

Managing Director

NING Jin

Editing & Publishing

Chinese Journal of Forensic Medicine

P. O. Box 3817, Beijing

P. R. C., 100038

Tel: 86-10-63495531, 83901261

Fax: 86-10-63495531

E-mail: bjb303@sina.com

<http://www.fyxh.org>

Printing

Beijing Huazhong Xingye Printing

Center

Distributing

Editorial Office of Chinese

Journal of Forensic Medicine

Overseas Distributor

China International Book Trading

Corporation (BM 7401)

ISSN 1001-5728

CN 11-1721/R

CODEN ZFZAEX

Contents in Brief

- An experimental study on correlation of ketamine concentration in plasma and urine in rabbits** WANG Yujin, LI Pengwang, LIU Junfang(217)
- DNA degradation principles of cornea endothelial cells in dead rabbits** ZHENG Jilong, ZHANG Xiaodong, An Zhiyuan, et al. (220)
- Gender difference of calcification in mandibular permanent teeth of the Chinese Han nationality groups aged 6 to 18 years old** TIAN Xuemei, DONG Yingchun, TAN Yu, et al. (112)
- The age estimation for overweight, obesity and thinness in 7146 urban adolescents** ZHANG Shaoyan, ZHANG Jiye(228)
- The expression of SLIT-2 in the epileptic cortex in the cases of post traumatic epilepsy** ZHANG Jianmin, TANG Yunlin, YANG Chao, et al. (232)
- An immunohistochemical study of tryptase and chymase in the lungs of guinea pigs died of anaphylactic shock** WANG Changliang, ZHANG Guohua, WU Xu, et al. (236)
- The expression of CCK in atherosclerotic plaque of coronary artery of autopsy** MA Liqin, LAI Maode, ZHOU Ren, et al. (239)
- An immunohistochemical study on postsynaptic density protein 95 after brain contusion in rats** LIANG Hongxia, LI Rubo, WANG Fuyuan, et al. (242)
- The expression of substance P in gastrointestinal tract in rabbits with anaphylactic shock** CHENG Hongxia, LI Bin, GAO Cairong, et al. (245)
- Study on genotyping method of a 21-locus autosomal SNP multiplex** HOU Guangwei, LIU Limin, JIANG Xianhua, et al. (249)
- Rapid detection of methamphetamine in urine by SPME-GC-MS** LI Xuebo, ZHOU Haimei, LI Pu, et al. (252)
- Polymorphisms of monoamine oxidase gene and its correlation with certain psychiatric disorders** ZHANG Lu, WANG Baojie, DING Mei, et al. (255)