

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

鞠应松

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

网址 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 宁锦 黄力力 甄博

黄正光 赵敬真

责任校对 甄博 刘淑荣

目 次

论 著

- 甲基苯丙胺和氯胺酮在家兔体内毒代动力学及相互影响 王皓玉 王玉瑾 贾娟等(381)
秋水仙碱在急性中毒豚鼠体液和组织中的检测及分布 刘伟 沈敏 吴何坚等(386)
芬太尼中毒死亡大白兔体内分布研究 张高勤 王政 张大明等(389)
体外培养大鼠大脑皮质星形胶质细胞损伤后 TGF-β1 表达研究 胡玲 陈锐 陈晓刚等(392)
窦房结间质增生与年龄及右冠状动脉病变程度的关系 王超群 梁栋(395)

实验报告

- 心肌梗死的红外光谱检测 杨天潼 翁诗甫 曹洪林等(398)
大鼠脑震荡后大脑多巴胺 D₁受体的动态表达观察 赵小林 于建云 李坪等(401)

综 述

- 冠状动脉肌桥与心源性猝死 官大威 赵锐(404)
青壮年猝死综合征研究现状 马祥涛 高丽伟 李上勋等(407)
分子印迹技术在法庭毒物分析中的研究进展 常靖 朱军 邱玉敏等(411)

技术交流

- 中国汉族 6~18 周岁人群牙齿生长发育的地区差异研究 田雪梅 董迎春 谭宇等(414)
液质联用仪自动筛选常见安眠镇静药的应用研究 王学虎 袁敏 张前上等(420)
阴茎体感诱发电位在法医鉴定中的应用价值 黄巍 邵西仓 李晓裔(423)

案例分析

- 不同部位颅脑摔跌伤的特征分析 68 例 郑剑 刘宁国 邹冬华等(425)
23 例髋臼骨折的法医学伤残鉴定分析 罗仁俊 谌长江 陈小琳等(428)
外伤性硬膜外/下血肿与病理性脑实质出血鉴别诊断 3 例 汪元河 易旭夫(430)

短篇报道

- 北京汉族群体 17 个 Y-STR 基因座遗传多态性 鲁涤 袁丽 杨雪(432)
绳索上人体脱落细胞的 DNA 检验 郭怀松 李效阳 刘欣(434)

Matlab 用于头颅 CT 数据重建和测量 1 例	郭耀雄 余奕明 曾力生 等(436)
经验交流	
尸体心前区体外抽心血最佳部位选择	李水德(438)
蚊子体内人血 DNA 的 STR 检验	吴小洁 孙华明 贾宵 等(439)
尸体干瘪手指指纹快速捺印法	樊文忠 张苏杰(441)
案例报道	
死后体内检出多种碱性滥用药物 1 例	邸玉敏 朱军 崔巍(442)
疑似他杀的自杀案件 1 例	姚青华 刘柏松 葛振奎(443)
殉情自杀 1 例	曾令华 金洪年 李亚景 等(444)
男性个体 Amelogenin 基因座 Y 片段缺失 1 例	李屹 洪银娥 马汝能 等(446)
死后硬膜下血肿 CT 呈低密度影像法医学分析 1 例	吕金星 刘双恒 周楠(447)
创伤性胸主动脉瘤腔内支架隔绝术后评残 1 例探讨	徐传宝(449)
结节型钙化性主动脉瓣狭窄性心脏病猝死 1 例	孙婷怡 张俊涛 张海东 等(450)
小腿外伤引发下肢静脉血栓致肺动脉栓塞死亡 2 例	廖信彪 金洪年 余彦耿 等(452)
拳击腹部致迟发性肝癌破裂大出血死亡 1 例	吴坤兴 曾江海(453)
胫腓骨骨折并发肺脂肪栓塞死亡 1 例	黄燕 申森 王许燕(454)
利用现场勘验信息推断死亡时间 1 例	张强 马钢(455)
论 坛	
寰枢关节半脱位医学诊断和法医学鉴定的质疑及对策	冯振月 张阿众 王斌(456)
当事人起诉鉴定机构 16 例分析	刘鑫(458)
述 评	
对《洗冤集录》中特殊方式窒息死亡论述的探讨	黄瑞亭 陈新山(461)
讲 座	
毒物定量分析测量不确定度评定	赵敬真 郝红霞(463)
招聘启示	385
书 讯	(388, 445, 448)
征 稿	451
关于换发中国法医学会新《会员证》的通知	467

本期编委及审稿人 王英元 王振原 王德明 任嘉诚 刘技辉 刘俊亭 刘晓维 刘敏
 (按姓氏笔画排名) 刘超 刘雅诚 负克明 张玲莉 张继宗 李万水 杨庆恩 闵建雄
 陈新山 陈腾 官大威 林子清 金鸣 姚青松 姜先华 胡家伟
 赵敬真 秦启生 顾珊智 顾晓生 常林 阎春霞 黄力力 黄瑞亭

廖志钢 裴相

英文编审 陈新山 官大威

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
 中山大学中山医学院法医系
 西安交通大学医学院法医系
 中国医科大学法医学院
 昆明医学院法医学院

山西医科大学法医学院
 广东省法医学会
 深圳市公安局刑事侦查局
 河南科技大学法医学院

Chinese Journal of Forensic Medicine (Bimonthly)

Established in November 1986

Volume 25, Numer 6

Publication date: Dec. 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

URL: <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

- A study on toxicokinetics of methamphetamine and ketamine and their interaction in rabbits** ... WANG Haoyu, WANG Yujin, JIA Juan, et al. (381)
- Study on determination and distribution of colchicine in biological fluids and tissues of acute poisoned guinea pigs** LIU Wei, SHEN Min, WU Hejian, et al. (386)
- A study on postmortem distribution of fentanyl in rabbits** ZHANG Gaoqin, Wang Mei, ZHANG Daming, et al. (389)
- Correlation research of TGF- β 1 expression in rat astrocytes in vitro after mechanical injury** HU Ling, CHEN Rui, CHEN Xiaogang, et al. (392)
- The relationship between interstitial hyperplasia of the sinoatrial node, age and severity of right coronary artery atherosclerosis** WANG Chaoqun, LIANG Dong (395)
- A study on detection of myocardial infarction by FT-IR spectral imaging** YANG Tiantong, WENG Shifu, CAO Honglin, et al. (398)
- The expression of D₁ dopamine receptor in cerebral tissue after brain concussion in rats** ZHAO Xiaolin, YU Jianyun, LI Ping, et al. (401)
- Myocardial bridging: a cause leading to sudden cardiac death** GUAN Dawei, ZHAO Rui (404)
- Advances in the research of sudden manhood death syndrome** MA Xiangtao, GAO Liwei, LI Shangxun, et al. (407)
- The development of molecularly imprinted technology research in forensic science toxicology** CHANG Jing, ZHU Jun, DI Yumin, et al. (411)
- The study on the difference of dental development about Chinese Han nationality adolescents and youths among different regions** TIAN Xuemei, DONG Yingchun, TAN Yu, et al. (414)
- A study on the method to screen hypnotics automatically by HPLC/MS** WANG Xuehu, Yuan Min, ZANG Qianshang, et al. (420)
- Forensic-medical application of dorsal nerve somatosensory evoked potential (DNSEP)** HUANG Wei, SHAO Xicang, LI Xiaoyi (423)
- Analysis of 68 tumbling injury cases by falling from different part of the head** ZHENG Jian, LIU Ningguo, ZOU Donghua, et al. (425)