

《法医毒理学》

图书基本信息

书名：《法医毒理学》

13位ISBN编号：9787117119405

10位ISBN编号：7117119403

出版时间：2009-6

出版社：人民卫生

作者：刘良 编

页数：270

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《法医毒理学》

内容概要

《法医毒理学》编者先后在云南怒江、河南洛阳及广西桂林召开编审和定稿会，得到昆明医学院、云南怒江自治州政府、河南科技大学、桂林市公安局刑侦支队秦玉林副大队长的大力协助。另外，《法医毒理学》的编写秘书任亮讲师及研究生杨天潼、刘茜、梁曼、孙婷怡等在《法医毒理学》的修订、格式编排、校对过程中，付出大量卓有成效的劳动，在此向他们表示衷心的感谢。

《法医毒理学》

书籍目录

第一章 绪论 第一节 法医毒理学的基本概念和理论 一、毒理学及法医毒理学的概念 二、法医毒理学与其他毒理学分支学科的关系 三、法医毒理学的任务和研究方法 四、法医毒理学的发展简史及趋势 第二节 毒物与中毒 一、毒物与中毒的概念 二、毒物的分类 三、我国法医毒物种类及特点 四、中毒的原因和类型 五、毒物的毒作用 六、急性、亚急性和慢性中毒 七、毒物的毒性及其分级 八、毒物的中毒量、中毒浓度、致死量和致死血浓度 九、毒物在体内的转运、转化及其法医学意义 十、毒物死后再分布及毒物死后产生 第三节 中毒的法医学鉴定 一、中毒的案情调查 二、中毒案例的现场勘验 三、中毒症状分析 四、中毒尸体的法医学检查 五、毒物化验检材的采取、保存和送检 六、疑为中毒案例的尸体挖掘 七、法医毒物分析 八、对法医毒物分析结果的评价 九、中毒的法医学鉴定注意事项 第二章 腐蚀性毒物中毒 第一节 腐蚀性酸类中毒 一、硫酸中毒 二、草酸中毒 三、氢氟酸及无机氟化物中毒 第二节 苯酚中毒 第三节 腐蚀性碱类中毒 第四节 氨中毒 第五节 甲醛中毒 第三章 金属毒物中毒 第一节 砷化合物中毒 一、固体砷化合物中毒 二、砷化氢中毒 第二节 汞及其化合物中毒 一、金属汞和汞蒸气中毒 二、无机汞化合物中毒 第三节 铅及其化合物中毒 第四节 铊化合物中毒 第五节 钡化合物中毒 第六节 铬化合物中毒 第七节 其他金属及其化合物中毒 第四章 脑脊髓功能障碍性毒物中毒 第一节 醇类中毒 一、乙醇中毒 二、甲醇中毒 第二节 催眠镇静药中毒 一、非巴比妥类催眠镇静药中毒 二、巴比妥类催眠镇静药中毒 第三节 麻醉药物中毒 一、乙醚中毒 二、普鲁卡因中毒 三、利多卡因中毒 第四节 生物碱类药中毒 一、番木鳖碱中毒 二、阿托品类中毒 三、烟碱中毒 第五章 毒品与吸毒 第六章 呼吸功能障碍性毒物中毒 第七章 农药中毒 第八章 杀鼠剂中毒 第九章 有毒动物中毒 第十章 有毒植物中毒 第十一章 突发性、群体性中毒中英文名词对照 主要参考文献

章节摘录

插图：2. 常见毒物中毒致死血浓度的确定毒物中毒致死血浓度在判断是否中毒死亡中的意义，近年来已受到普遍重视；过去毒理学和法医毒理学出版物上所记载的毒物中毒致死量，不仅很不完善，而且目前认为在多数情况下，对确定是否中毒或中毒致死仅有参考价值。毒物在血液中的浓度才是反映已被机体吸收，从而发挥其毒性作用的有意义的指标。毒物的中毒致死血浓度与其中毒致死量一样，多是靠一系列中毒死亡案例血液毒物定量分析结果资料的积累而得。欧美国家由于中毒死亡案件中做血液定量检验，所以近年来积累了较多的毒物中毒致死血浓度的资料。但是，中毒致死血浓度还与中毒和死亡的时间间隔密切相关，这是因为许多毒物进入人体内后经过生物转化，其中相当部分被转化成其他成分（代谢产物），或被分解消失或被排泄，从而影响定量分析的结果。因此，相同剂量的毒物进入血液后，在不同中毒死亡时间取血检验，可得出完全不同的结果。毒物代谢动力学的实验研究，虽能检测出不同中毒时间血中毒物浓度的变化，但从实验动物得出的资料并不能直接应用于人的中毒案例。直到目前，我国尚缺乏许多毒物中毒致死血浓度的资料，只能借鉴国外的资料。因此在分析判断时，应考虑到中国人与外国人对某些毒物的敏感性、毒物本身的纯度、毒性等可能存在差异。所以，尽快建立我国常见毒物中毒致死血浓度的资料库显得十分迫切和重要。

3. 药物滥用和吸毒药物滥用及吸毒已成为许多国家关注的世界性社会问题，其中吸毒给社会、经济、政治和人们身心健康带来严重危害，更引起非常关注。与药物滥用和吸毒相关的死亡，已成为我国法医毒理学研究和鉴定的新课题。20世纪80年代，毒品和吸毒在我国还不多见，90年代后，吸毒问题在我国日益严重，吸毒人数逐年增多。药物滥用和吸毒所致死亡不仅是因滥用药物或毒品过量所致的中毒死亡，还包括与药物滥用和吸毒有关的自杀、他杀、意外和疾病死亡，将其真正的死因确定清楚，不仅能为司法审判提供科学证据，也能为毒品管理、吸毒的控制、防治和有关立法工作提供有用的资料。

《法医毒理学》

编辑推荐

《法医毒理学》是由人民卫生出版社出版的。

精彩短评

- 1、28买的 免邮费
- 2、专业用书~改版之后的感觉更好了~
- 3、我不喜欢你。
- 4、买回来没先翻一下，结果看到后面时发现有四五张空白，，，，专业课书啊，，，店家能把那几张拍下来发给我就好了。。。
- 5、讲得很详细，就是实例有些少，希望出书的编辑们给予关注
- 6、写侦探小说用的，呵呵，提高故事性
- 7、跟第三版相比，内容变化不大，如果是法医专业的，我觉得还没必要买，有点浪费了。
- 8、刘教授的书很好，能解决案件中的很多问题！
- 9、非常好的教科书，能系统的学习法医学知识，我是当业余爱好看，头天下午买的，当天晚上发的货，第二天中午就拿到手了，快递速度惊人。书肯定是正版无疑，纸张质量厚实字迹清晰，推荐购买。
- 10、收到货后，正在看。因为要考试啊。写得还是不错的。
- 11、就是好，太好了
- 12、蛮专业
- 13、价格实惠，用着很舒服
- 14、很好的毒物分析用书。
- 15、书的质量很好 很值 赞！
- 16、如果对法医感兴趣可以买来看看
- 17、再学校的图书馆看到了只一本书，不是法医专业的，但是非常的喜欢，对里面的内容着迷。终于买了一本可以好好的看了。
- 18、纯粹是买来看着玩玩的。。。
- 19、无法提出专业的建议，了解一下法医专业的内容。
- 20、不是专业'但很喜欢
- 21、内容讲的挺详细的，简单易懂
- 22、内容更专业了，所以要先看现代毒理学才能打基础。
- 23、还好，就是脏了点
- 24、同学买了当小说看。。。
- 25、很好很实用，毒物分类很清晰，致死量中毒量标注，有些甚至拿经典案例分析，唯一不足的就是没有说明解毒物质。
- 26、不错 很详细 概念方面有点复杂有点无聊 不知道理不理解
- 27、书很好的，质量很满意，会向同学推荐
- 28、书的条理清晰，也很容易让人明白。
- 29、书很好，快递很快，书的内容是正版。
- 30、物流慢了点，别的都还不错。
- 31、教材还成，初学者入门用
- 32、纸质很软。。不知道是盗版还是本身就是那种纸质插图有些不清晰最后的彩图还不错
- 33、好吧，我这次认真了。
- 34、不错的一本书，第一次买错了，重新买了。我是学物证技术的，多学一点好处多多，这本书不错，比三版多了不少内容，书中给出的许多尸体现象与解读都比较好。值得一看
- 35、这是一本关于法医的书书籍，对于喜欢法医的人来说，建议你买一本。
- 36、满分，都是想要学的东西。
- 37、可以值得一看

- 38、本书缺少很多例子作为常考！缺点！！
- 39、甚是艰涩，真的不是我这种化学平均47分的娃能够读完的东东。。。信手翻完。。。
- 40、好适合写侦探小说！最棒的参考！

《法医毒理学》

- 41、书的封面很脏，像旧书一样。
- 42、书很好，内容不错，是正版图书，赞一个。
- 43、非常好,很值
- 44、内容说的还是蛮详细的，文字多
- 45、感觉上很不错，不过还没细看
- 46、书得质量还行，过的去
- 47、书很好，内容不错，快递很快，赞一个。
- 48、实用入门级
- 49、这本书内容全面，重点突出，叙述清楚，使人易于阅读，即使是对非法医专业的阅读者也能看懂并从中获益匪浅，我个人很喜欢此书。
- 50、在图书馆借了好几次都没看完就买回来了。
- 51、这个确实是正版新书，送货也快，两天就送到了。
- 52、我是重口味，就看看

《法医毒理学》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com