

<<法医毒物司法鉴定实务>>

图书基本信息

书名：<<法医毒物司法鉴定实务>>

13位ISBN编号：9787511824141

10位ISBN编号：7511824145

出版时间：1970-1

出版时间：法律出版社

作者：沈敏 编

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：<http://www.tushu007.com>

<<法医毒物司法鉴定实务>>

内容概要

《法医毒物司法鉴定实务》，本书是在司法鉴定教育培训系列教材编委会的指导下完成的。按照法医毒物鉴定人岗位培训教材的定位，本书力求体现：（1）职业性。

以职业为导向，培育毒物鉴定人的职业素质和执业能力。

（2）实务性。

以鉴定实务为核心，满足实践性和适用性的要求。

（3）先进性。

以科学性为准则，反映鉴定新技术、新方法以及发展趋势。

<<法医毒物司法鉴定实务>>

作者简介

沈敏，研究员。

1980年毕业于华东师范大学化学系。

1980年至今在司法部司法鉴定科学技术研究所从事毒物分析的科学研究、司法鉴定、教育培训以及司法鉴定质量管理工作。

现为复旦大学、苏州大学兼职教授、博士生导师，享受政府特殊津贴；中国合格评定国家认可委委员、国家认可委检查机构分委员会委员、法庭科学分技术委员会副主任。

国家实验室认可、检查机构认可以及资质认定评审员。

<<法医毒物司法鉴定实务>>

书籍目录

- 第一章 法医毒物司法鉴定概论
- 第二章 法医毒物司法鉴定程序
- 第三章 法医毒物司法鉴定方法
- 第四章 挥发性毒物鉴定
- 第五章 气体毒物鉴定
- 第六章 医用合成药物鉴定
- 第七章 杀虫剂、除草剂中毒鉴定
- 第八章 杀鼠剂鉴定
- 第九章 有毒动植物成分鉴定
- 第十章 金属毒物鉴定
- 第十一章 水溶性无机毒物鉴定
- 第十二章 毒品鉴定
- 附录

<<法医毒物司法鉴定实务>>

章节摘录

版权页:第一章 法医毒物司法鉴定概论本章重点内容与学习要求理解毒物的相对含义、典型中毒症状和毒物在体内的过程;明确法医毒物鉴定的主要任务和特点;熟悉和掌握法医毒物鉴定的执业要求和质量管理要求;了解法医毒物学的发展动态、面临的问题及正确理解、评价和运用毒物分析结果的重要性。

第一节毒物概述一、毒物及其分类(一)毒物与毒品人类对毒物的认识和理解是在认识自然的过程中不断演变和深化的。

目前一般认为,毒物是指在一定条件下,以较小剂量进入机体,通过化学或物理化学作用,引起机体功能性或器质性损害甚至导致死亡的化学物质。

对于毒物的概念,应把握三个要素:(1)剂量。

任何物质当服用达到一定剂量时都可能对人体产生危害,如食盐是人体的必需物质,但若食用过量,则会因吸水作用导致人体电解质紊乱而引起死亡。

“Thedosemakesthepoison”已成为毒物概念的要则。

(2)外源性。

毒物是通过各种途径进入机体发挥毒作用的,机体在代谢过程中产生的内源性有毒物质,如酸中毒、尿毒症的致毒源均不属毒物的范畴。

(3)作用方式。

毒物是通过化学或物理化学作用导致机体功能性或器质性损害的,如Co与血红蛋白通过化学结合形成牢固的碳氧血红蛋白而致机体缺氧。

由此可见,毒物的概念是相对的和有条件的。

尤其是药物和毒物没有明确的界限,当物质的作用对象、使用方式、使用剂量不同时,可具有不同的性质。

因此,又常称“药毒物”。

<<法医毒物司法鉴定实务>>

编辑推荐

《司法鉴定教育培训系列教材:法医毒物司法鉴定实务》共分十二章。

前三章属法医毒物鉴定的基本概述,包括基本知识、执业规范、鉴定程序、鉴定方法以及发展动态。第四章至第十二章分述了各类毒药物的基本性质、体内代谢、体内分布、检材处理、分析方法和鉴定要点。

其中,“分析方法”中提供了大量的参考方法;“鉴定要点”中包含了编者的实践经验,并通过案例评析以提高学员分析和解决实际问题的能力。

每一章后附有参考文献,可供读者进一步追溯。

《司法鉴定教育培训系列教材:法医毒物司法鉴定实务》附有国际法医毒物学协会发布的FORENSIC TOXICOLOGY LABORATORY GUIDELINES(法医毒物学实验室指南)和700余种《常见毒(药)物治疗、中毒和致死血液浓度》,具有重要的参考价值。

力求实现《司法鉴定教育培训系列教材:法医毒物司法鉴定实务》既有可操作性,又具有一定的专业深度。

<<法医毒物司法鉴定实务>>

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:<http://www.tushu007.com>