第一图书网, tushu007.com

<<预防医学基本技能训练实验教程>>

图书基本信息

书名：<<预防医学基本技能训练实验教程>>

13位ISBN编号：9787117085656

10位ISBN编号：7117085657

出版时间：2007-6

出版时间：人民卫生

作者：张文昌

页数：363

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

预防医学实验教学，是高等医学院校预防医学教育中培养学生基本专业技能与创新能力的重要实现形式，预防医学教学改革则是构建新型医学人才培养模式的重要组成部分。
作者结合多年的教学与教学改革实践经验，并根据教育部本科评估工作的要求，编写了本教程。
该教程立足预防医学工作实践的要求，分预防医学现场调查、实验室监测和科学数据整理与分析等三大部分，有机整合和系统介绍了预防医学各学科所涉及的基本技术与方法；通过不拘一格的训练形式，满足了培养学生基本理论知识、基本操作技能和基本创新思维能力等全面素质的要求。
　该书共分四部分、62个实验项目，包括159个训练内容。
适用于预防医学专业学生、在职人员学习培训时使用和参考，非预防医学专业学生学习预防医学时也可选择参考。

第一图书网, tushu007.com

<<预防医学基本技能训练实验教程>>

书籍目录

第一部分　预防医学现场调查技术与方法　实验一　疾病的分布　　训练一　选择题　　训练二　计算分析题　　训练三　案例分析与讨论　实验二　现况调查　　训练一　案例分析与讨论　　训练二　现状调查设计　实验三　筛检方法评价　　训练　案例分析与讨论　实验四　队列研究　　训练一　案例分析与讨论　　训练二　计算题　　训练三　思考题　实验五　病例对照研究　　训练一　案例分析与讨论　　训练二　计算分析题　　训练三　思考题　实验六　实验流行病学研究　　训练　案例分析与讨论　实验七　偏倚及其控制　　训练　案例分析与讨论　实验八　疾病因果推断　　训练　案例分析与讨论　实验九　爆发调查　　训练一　案例分析与讨论：一起聚餐引起的霍乱爆发　训练二　案例分析与讨论：广东省SARS的爆发调查第二部分　预防医学监测技术与方法　实验一　卫生毒理学　实验基本技能　　训练一　实验动物的选择和管理　　训练二　实验动物的抓取和固定方法　　训练三　实验动物的编号标记和分组　　训练四　受试物和样品的准备　　训练五　实验动物染毒途径和技术　　训练六　实验动物生物材料的采集与制备　　训练七　实验动物的处死方法　训练八　病理解剖和标本留取　　训练九　亚细胞器分离与制备　实验二　化学物急性毒性检测与评价　　训练一　经口急性毒性试验　　训练二　经皮急性毒性试验　实验三　化学物遗传毒性检测与评价　　训练一 鼠伤寒沙门氏菌回复突变试验（Ames试验）　　训练二　小鼠骨髓细胞微核试验　实验四　化学物生殖毒性检测与评价　　训练一　致畸试验　　训练二　小鼠精子畸形试验　实验五　公共场所室内环境卫生监测与评价　　训练一　公共场所室内环境卫生监测采样　　训练二　气象条件的测定　　训练三　室内空气中甲醛浓度的测定——酚试剂比色法　　训练四　空气耗氧量测定　实验六　水源水质监测与评价　　训练一　水源水质监测评价方案的设计　　训练二　氨氮测定——纳氏试剂分光光度法　　训练三　亚硝酸盐氮测定——重氮化偶合分光光度法　　训练四　硝酸盐氮的测定——麝香草酚分光光度法　　训练五　耗氧量测定——酸性高锰酸钾滴定法　实验七　交通运输污染监测　　训练一　空气中臭氧浓度的测定——硼酸化钾比色法　　训练二　空气中可吸入颗粒物的测定——撞击式称重法　　训练三　居住区大气中一氧化碳测定——汞置换法　　训练四　交通噪声的测定　实验八　饮用水净化与消毒　　训练一　饮用水净化和消毒处理工艺流程讨论　训练二　余氯测定　　训练三　漂白粉中有效氯测定——碘量法　　训练四　需氯量测定　　训练五　氯化消毒副产物检测——气相色谱气液平衡法　实验九　环境汞污染调查与评价　　训练一　环境污染案例（水俣病公害事件）讨论　　训练二　头发中总汞测定——冷原子吸收光谱法　……第三部分　预防医学研究数据分析处理技术与方法第四部分　设计性、自主性预防医学综合实验技能训练主要参考书籍

第一图书网, tushu007.com

编辑推荐

第一图书网, tushu007.com

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