

<<现场流行病学要义>>

图书基本信息

书名：<<现场流行病学要义>>

13位ISBN编号：9787801219862

10位ISBN编号：7801219864

出版时间：2007-11

出版时间：军事医学科学出版社

作者：李承毅 编

页数：352

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>

<<现场流行病学要义>>

内容概要

本书是作者在收集、参考了国内外大量现场流行病学相关文献、资料的基础上编撰而成。全书内容包括流行病学的基本原理和方法，疾病暴发同场调查的步骤和基本内容，R及其在现场流行病学中的应用，经典的现场流行病学案例分析；附录分别为“现场流病学速查手册”和“本书中所使用的数据”。

本书实用性、强操作性强，适用的读者群包括公共卫生和疾病预防控制工作者、医学院校有关专业的师生以及对现场流行病学感兴趣的各界人士。

可作为疾病预防控制和突发公共卫生事件处置的参考手册。

<<现场流行病学要义>>

作者简介

李承毅，辽宁海城人，1982年毕业于辽宁大学生物系环境生物学专业。

在军事医学科学院微生物流行病学研究所先后获硕士和博士学位，现任解放军疾病预防控制中心副研究员，军事医学科学院学委会、病原生物学专业委员会委员，专业技术大校，澳大利亚新发传染病生物安全合作研究中心高级访问学者。

主要从事媒介生态学、媒介防治、现场流行病学研究。

曾获得军队科技进步二等奖1项（第一作者），荣立个人三等功一次。

发表论文20余篇，参与编写专著5部、译著3部。

曾担任中华医学会“媒介生物学及控制分会第三届杀虫药械组”组员、北京昆虫学会常务理事、“中华卫生杀虫药械”副主编等学术职务。

<<现场流行病学要义>>

书籍目录

第一章 现场流行病学基本方法 一、现场流行病学的主要工作内容 二、公共卫生监测 三、病例定义 四、症状监测：早期发现的基本原理 五、流行病学推论 六、疾病发生的描述及常用指标 七、小结第二章 微生物威胁的预防和控制原理 一、概述 二、传染病链状模型 三、传染和传染性的自然过程 四、人 - 微生物相互作用的收敛模型 五、传播动态 六、传播动态和控制点 七、控制措施（策略 + 干预） 八、小结第三章 暴发现场调查概述 一、暴发调查的主要目的和方法 二、暴发调查的步骤 三、小结第四章 现场暴发调查队伍成员组成和专业要求 一、调查前准备 二、队员的角色 三、装备 四、通讯 五、小结第五章 假设的形成 一、假设形成的策略 二、案例简介 三、小结第六章 编制调查表 一、编制调查表的步骤 二、流行病学调查表中信息的分类 三、问题的类型 四、调查表的设计 五、小结第七章 展开现场暴发调查 一、简介 二、暴发调查的主要内容 三、寻找病例和编写病例列表 四、形成假设的随访 五、小结第八章 随访技巧 一、概述 二、调查的问题 三、提示 四、澄清 五、结尾 六、面对面访问 七、疑问、问题和解决方案 八、其他问题 九、小结第九章 选择研究设计第十章 现场调查中的数据分析第十一章 撰写调查报告第十二章 R在现场流行病学分析中的应用及举例第十三章 案例研究及参考答案附录一 现场流行病学速查手册附录二 本书中所使用的数据

<<现场流行病学要义>>

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>