

<<传染病的预防与控制>>

图书基本信息

书名：<<传染病的预防与控制>>

13位ISBN编号：9787502551667

10位ISBN编号：7502551662

出版时间：2004-2-1

出版时间：化学工业出版社

作者：俞东征

页数：230

字数：200000

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>

<<传染病的预防与控制>>

内容概要

《传染病的预防与控制》是一本介绍预防控制传染病一般原则的科普读物。

本书不只从某一种具体的传染病出发，但通过许多传染病的实例，介绍不同类型传染病的控制原则。全书从几个方面，对传染病及其预防与控制，进行了概要的介绍。

首先，本书介绍了传染病的一般常识及传染病的一般性预防措施。

其次，本书以我国最重要的几种传染病为例，介绍了传染病的控制策略、它们带来的结果以及在严重传染病流行时，我们怎样保护自己。

最后，本书提出了一些在传染病预防和控制领域迫切需要研究的解决问题。

全书对传染病的介绍系统全面，对科学道理的论述深入浅出，适合基层从事卫生工作的人员阅读。

特别需要指出的是，本书语言浅显易懂，可作为非专业人士的科普读物。

<<传染病的预防与控制>>

书籍目录

- 第一章 传染病的基本知识 第一节 什么是传染病 一、古人对传染病的认识 二、显微镜揭开传染病之谜 三、对传染病认识的变迁 第二节 传染病由什么引起的 一、病原微生物 二、寄生虫 三、真菌 四、细菌 五、病毒 六、传染性蛋白质(prion)(朊病毒) 第三节 传染病怎样流行 一、传染病流行的环节 二、疫源地与流行过程 三、决定传染结局的因素 第二章 传染病的预防 第一节 勿随地吐痰 第二节 预防病从口入 一、食物细菌性污染 二、食物病毒性污染 三、寄生虫污染 四、经口传播的传染病的预防措施 第三节 预防病从手传 第四节 性传播疾病的预防 一、什么是性传播疾病 二、哪些原因能造成性病的传播 三、性传播疾病有哪些危害 四、一般皮肤病和性传播疾病有什么区别 五、如何预防性传播疾病 六、如何正确对待性传播疾病 七、我国政府重视控制性传播疾病 第五节 维护室内与环境的清洁 一、保持室内清洁 二、保持环境的清洁与卫生 第六节 防止传染病由动物侵袭人类 第七节 杀虫与灭鼠 一、杀虫 二、灭鼠 第三章 传染病的控制 第一节 消灭天花 一、天花是一种什么样的疾病 二、接种牛痘与天花预防 三、种痘为什么能够消灭天花 四、消灭天花以后仍然存在的问题 五、其他可能以免疫为主措施控制的疾病与存在的问题 第二节 控制霍乱 一、霍乱是一种什么样的疾病 二、为什么消除传染源和提高人群免疫力的措施难以奏效 第三节 控制疟疾 一、疟原虫的生活史 二、按蚊是传播疟疾的惟一媒介 三、我国疟区的分布 四、疟疾的控制对策 五、控制传染源 六、抗疟疾疫苗的研制 七、监测 第四节 控制结核病 一、结核病是什么样的疾病 二、结核病控制策略 三、保障实施现代结核病控制策略的措施 四、实施结核病控制策略的技术措施 五、发现肺结核病人 六、肺结核病人的管理 第五节 血吸虫病的控制 一、血吸虫的生活史 二、血吸虫怎样引起血吸虫病 三、血吸虫病的控制策略 四、血吸虫病控制中目前存在的问题 第六节 鼠疫的控制 一、鼠疫是什么样的疾病 二、灭鼠拔源 三、鼠疫控制策略的改变 四、自然灾害对鼠疫流行的影响 五、控制鼠疫的主要措施 第四章 传染病突发事件的应急控制 第一节 确定传染病的性质 一、必须将工作的基础建立在不明原因的传染病上 二、需要进行的调查工作 三、实验室检验提供关键性的证据 四、实验室检验需要平时的积累 五、其他工作在得出最终诊断之前就应当开始 第二节 确定主要的传播途径 一、空气(飞沫)传播 二、经口传播 三、接触传播 四、经血液传播 五、其他的传播方式 第三节 隔离病人 一、什么样的传染病病人必须隔离治疗 二、实施隔离之前需要采取什么措施 三、传染病病人应当隔离在什么地方 四、隔离的目的 第四节 观察接触者 一、什么是接触者 二、什么样的接触者需要隔离观察 三、不可将疑似病人与接触者置于隔离确诊病人的病房中 四、为什么还需要扩大的医学巡视 第五节 检疫 一、区域封锁 二、交通控制 第六节 疫区内的治疗与防护措施 一、挽救病人的生命 二、群体预防措施 三、环境消毒 四、医护人员的个人防护 第五章 传染病预防和控制中迫切需要研究的问题 第一节 新传染病是怎么发生的 一、新传染病从哪里来? 过去为什么没有发现人类罹患这些传染病 二、需要确定新发传染病的致病决定基因 三、研究已有的传染病病原微生物 四、新发传染病是怎样起源的 第二节 是传染病的自然流行,还是生物恐怖袭击 一、恐怖主义改变了生物战 二、怎样判定敌对的生物袭击 三、追根溯源 第三节 重新认识传染病的病原微生物 一、全基因组序列测定——分子生物学发展的里程碑 二、认识微生物的方法——从知其然到知其所以然的过程 三、微点阵技术 四、质谱分析 五、酵母双杂交系统 六、噬菌体显示系统 第四节 怎样更快地做出传染病诊断 一、传染病检出方法的类型 二、检出病原微生物特异性核酸的方法 三、检出病原微生物特异性抗原的方法 四、检出对病原微生物特异性抗体的方法 五、不明原因传染病的检出策略 第五节 发展更好的疫苗 一、怎样产生更多、更纯的抗原 二、抗原成分怎样才能形成更强的免疫作用 三、怎样使微生物既不致病、又有好的免疫效果 四、让免疫发生在正确的部位 第六节 发现更好的治疗办法 一、抗生素与抗生素耐受 二、抗病毒药物的现状 三、传染病的免疫治疗 四、传染病的支持治疗 第七节 发展更好的疾病控制策略 一、必须随着疾病形势而改变 二

<<传染病的预防与控制>>

- 一、必须反映科学技术的发展与自然环境的改造相结合
- 二、必须与经济发展水平相适应
- 三、必须因地制宜
- 四、必须
- 五、必须

<<传染病的预防与控制>>

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>