<<卫生微生物学>>

图书基本信息

书名:<<卫生微生物学>>

13位ISBN编号:9787117055321

10位ISBN编号:7117055324

出版时间:2005-8

出版时间:人民卫生出版社

作者: 张朝武

页数:312

字数:489000

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

<<卫生微生物学>>

内容概要

全书共分为十五章,第一章至第七章为理论部分,包括从卫生微生物学的形成和发展史、定义,与相关学科的关系,微生物生态、环境中微生物对人类生活与健康的影响,到卫生微生物的研究和检测技术、消毒与灭菌、特异性预防免疫,以及生物恐怖的防止。

第八章至第十五章介绍微生物所在各种生境中的自下而上和繁衍的规律、对人类卫生保健的影响及应对方略。

其中对极端环境中微生物的研究和应用前景的介绍为本学科涉猎未知领域提出了要专业户和启示。 实验指导部分则尽量选用当前国家标准和规范的方法,所开实验以教会学生掌握操作的基本原则、技 能和入门的钥匙,以配合理论部分的学习。

<<卫生微生物学>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 卫生微生物学的历史沿革 第二节 卫生微生物学的定义 第三节 卫生微生物学研究 的内容和意义 第四节 卫生微生物学与相关学科的关系 第五节 卫生微生物学的应用及其研究前景第二 章 微生物生态 第一节 微生物生态基本概念 第二节 微生物生态的基本规律 第三节 微生物生态平衡与 失调 第四节 微生物生态研究的应用 第五节 微生物生态研究的前景第三章 环境中微生物的主要类群 第一节 原核细胞型微生物 第二节 真核细胞型微生物 第三节 非细胞型微生物第四章 卫生微生物研究 和检测的方法 第一节 卫生微生物检测的特点及基本原则 第二节 卫生指示微生物 第三节 卫生微生物 研究和检测的方法 第四节 卫生微生物研究和检测方法的前景第五章 消毒与灭菌 第一节 消毒与灭菌 的基本概念及要求 第二节 物理消毒与灭菌法 第三节 化学消毒与灭菌法 第四节 影响消毒与灭菌效果 的因素第六章 特异性预防免疫 第一节 特异性预防免疫的发展简史与现状 第二节 特异性预防免疫制 剂的种灰与应用 第三节 特异性预防免疫的研究与发展前景第七章 生物危害与生物损伤的防护 第一节 防生物危害研究的历史与现状 第二节 生物危害战剂的种类与特征 第三节 生物危害战剂的伤害及防止 第四节 生物危害医学的发展与研究前景第八章 水微生物 第一节 水生境特征 第二节 水微生物的来源 种类、分布及其卫生学意义 第三节 水微生物的检测与卫生标准 第四节 水中病毒 第五节 水微生物 污染及其预防 第六节 水微生物研究的前景第九章 土壤微生物第十章 空气微生物第十一章 食品微生物 第十二章 药品微生物第十三章 化妆品微生物第十四章 特殊环境中的微生物第十五章 医疗、生活和卫 生用品微生物实验指导参考文献中英文名词对照

<<卫生微生物学>>

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:http://www.tushu007.com