第一图书网, tushu007.com

# <<微生物检验技术>>

## 图书基本信息

书名：<<微生物检验技术>>

13位ISBN编号：9787117095440

10位ISBN编号：711709544X

出版时间：2008-1

出版时间：人民卫生

作者：郭积燕

页数：349

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

## 内容概要

为了推动中等卫生职业教育的持续发展，在卫生部科教司和第二届卫生职业教育教学指导委员会的领导下，卫生部教材办公室组织了新一轮国家规划教材的编写工作。
《微生物检验技术》教材编写组于2007年6月成立。
本教材以卫生职业教育教学指导委员会2007年5月颁发的全国中等卫生职业教育医学检验专业教学计划和微生物检验技术教学大纲为基本编写依据，主要适用于临床检验专业，兼顾病理检验和卫生检验专业方向。
编写组力求以现代职业教育教学理念为指导思想，在教材内容的范围选择上以就业为导向。
尽量做到贴近岗位实际和行业标准，适当反映微生物检验技术的新知识、新技术；在教材内容的深浅程度上以学生为中心。
尽量做到符合中等医学检验人才的培养目标，适合中职学生的年龄特点、心理特点、思维模式特点；在教材内容的编排顺序上以能力培养为主线，强化职业技能的学习训练。
编写组力求在保证“三基五性”上下工夫，力求将知识学习、技能训练、职业道德与职业意识培养有机地结合。
本教材共分三部分：　第一部分为微生物检验技术知识学习，包括二十章内容，各章均有学习目标、知识内容和小结。
各章正文中还穿插了一些拓展链接。
通过学习使学生掌握微生物检验技术的基本知识、临床上常见致病微生物的主要特征和检验方法，以及临床常见标本细菌学检验的程序和内容。
第二部分为微生物检验技术实践训练，包括三十四个实践项目的指导，每个项目均有实践目标、实践准备和实践内容与方法。
通过实践使学生掌握微生物检验技术的基本技能和常见致病微生物的检验项目。
使之初步具有从模拟临床标本中分离鉴定细菌的能力。
第三部分为附录，主要包括常用染色液的配制及染色方法、常用培养基的配制及用途、常用的细菌生化反应试验方法及结果，希望为教师更好地实施教学提供帮助、为学生在课堂以外的知识和能力拓展提供支持。

# <<微生物检验技术>>

## 书籍目录

第一部分　微生物检验技术知识学习　绪言　　第一章　细菌形态结构的检验　　第二章　细菌生理的检验　第三章　细菌与环境　第四章　细菌的遗传与变异　第五章　细菌的致病性与感染　　第六章　动物实验与血清学试验　　第七章　细菌对抗菌药物敏感性的检验　　第八章　病原性球菌的常规检验　第九章　肠杆菌科的常规检验　第十章　弧菌科和气单胞菌科的常规检验　　第十一章　非发酵革兰阴性杆菌的常规检验　　第十二章　分枝杆菌属的常规检验　　第十三章　厌氧菌的常规检验　　第十四章　其他革兰阴性杆的常规检验　第十五章　常见革兰阳性需氧和兼性厌氧杆菌的常规检验　第十六章　病毒的常规检验　第十七章　其他微生物的常规检验　第十八章　临床常见标本的细菌学检验　　第十九章　微生物检验的微型化、自动化和质理控制　第二十章　卫生微生物的检验　第二部分　微生物检验技术实践训练附录微生物检验技术教学大纲

## 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