

<<微生物与寄生虫基础>>

图书基本信息

书名：<<微生物与寄生虫基础>>

13位ISBN编号：9787506749664

10位ISBN编号：7506749661

出版时间：2011-5

出版时间：林勇 中国医药科技出版社 (2011-05出版)

作者：林勇

页数：260

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>

<<微生物与寄生虫基础>>

内容概要

《全国医药中等职业教育药学类规划教材：微生物与寄生虫基础》针对目前中等职业教育教学改革最新成果及医药企业对人才的需求，以任务引领为主线来编写，在编写过程中，打破了微生物学原有的学科体系，突出了企业工作操作技能的实训及工作中必备知识的学习与掌握。

《微生物与寄生虫基础》主要供医药中等职业学校药学专业使用，亦可作为药品行业职工继续教育和培训的教材。

<<微生物与寄生虫基础>>

书籍目录

第一单元 微生物检验的基本要求 任务一 微生物操作的安全要求 任务二 微生物检验场所的要求与使用 任务三 微生物操作常用的设备使用与保养 任务四 医药生产与检验场所中洁净度的检测第二单元 观察微生物形态 任务一 光学显微镜的使用 任务二 细菌、真菌、放线菌形态的观察第三单元 观察微生物群体形态 任务一 培养基的配制、灭菌 任务二 微生物的接种与培养 任务三 微生物生长现象与群体特征的观察第四单元 保藏微生物菌种 任务一 沙土管保藏菌种的操作 任务二 斜面低温保藏菌种的操作 任务三 液体石蜡保藏菌种的操作第五单元 测定细菌内毒素 任务一 鲎试剂灵敏度的测定 任务二 细菌内毒素的测定第六单元 微生物法测定抗生素效价 任务一 实验器材的准备和培养基的制备 任务二 抗生素液的制备 任务三 双碟的制备、培养和清场第七单元 检查药品内的微生物 任务一 灭菌药物的无菌检查 任务二 药品中微生物总数的检查 任务三 药品中大肠埃希菌检验的操作 任务四 药品中大肠菌群的检验 任务五 药品中金黄色葡萄球菌检验的操作 任务六 药品中沙门菌检验的操作 任务七 药品中铜绿假单胞菌检验的操作 任务八 药品中梭菌检验的操作 任务九 药品中白色念珠菌检验的操作 任务十 药品中活螨的检查第八单元 病原微生物基础知识 项目一 细菌的致病性 项目二 常见的致病性球菌 项目三 常见的致病性杆菌 项目四 其他常见的致病菌 项目五 病毒 项目六 常见的致病性病毒 项目七 其他致病微生物第九单元 人体免疫基础知识 项目一 抗原 项目二 抗体 项目三 机体的免疫系统及功能 项目四 疫苗 项目五 超敏反应 项目六 血清学反应第十单元 人体寄生虫基础知识 项目一 线虫 项目二 吸虫 项目三 绦虫 项目四 孢子虫 项目五 阿米巴 项目六 鞭毛虫

<<微生物与寄生虫基础>>

编辑推荐

林勇主编的《微生物与寄生虫基础》在编写过程中，打破了微生物学原有的学科体系，突出了企业工作操作技能的实训及工作中必备知识的学习与掌握。

实训技能“按任务引领型”的教学要求，对照企业某一项任务的工作程序及操作来编写的，体现了职业院校学生“在做中学”、“在训中熟”的先进职教理念；基本知识是以“工作运用为主，基本理论为次”的要求编写。

对一般学生本书将工作中必须掌握的知识定为基础知识；对成绩较好的学生则把一些理论基础定为拓展知识，因此本书适用于药学不同专业、不同层次的学生。

<<微生物与寄生虫基础>>

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>