

《微生物检定技术》

图书基本信息

书名：《微生物检定技术》

13位ISBN编号：9787111346395

10位ISBN编号：7111346394

出版时间：2011-10

出版社：机械工业出版社

作者：任茜 编

页数：176

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《微生物检定技术》

内容概要

《微生物检定技术》为高等职业教育项目课程改革规划教材之一，结合“微生物检定工考核大纲”和《中华人民共和国药典》（2010年版）和《中国药品检验标准操作规范》（2010年版），参照现行的《化妆品卫生规范》（2007年版）、“食品微生物学检验”系列标准，以及“医药工业洁净室（区）悬浮粒子、浮游菌、沉降菌的测试方法标准”等，选取典型工作任务，从简单到复杂设置了10个教学项目。通过本教材的引导学习，学生可以学会一般药品和生物制品微生物限度检查，食品和化妆品卫生微生物检验，以及工艺用水和洁净区洁净度的日常监测。同时，本教材配有对应的原始记录（电子版），方便教学使用。

本教材适用于高职院校和技工院校应用生物技术、生物化工等与微生物检定工相关的专业全日制教学和微生物检定工业余培训班。

书籍目录

序

前言

技术要求

项目一 纯化水微生物计数

任务一 细菌计数

任务二 霉菌计数

项目二 口服制剂原辅料霉菌和酵母菌计数

任务一 合并计数

任务二 分别计数

项目三 饮用水大肠菌群检查

任务一 依据药典法检查

任务二 依据国标法检查

项目四 口服制剂中间产品控制菌检查

任务一 大肠埃希菌检查

任务二 沙门菌检查

项目五 局部给药制剂原辅包装材料控制菌检查

任务一 铜绿假单胞菌检查

任务二 金黄色葡萄球菌检查

项目六 洁净区洁净度检测

任务一 悬浮粒子检测

任务二 浮游菌检测

任务三 沉降菌检测

项目七 口服液体制剂微生物限度检查

任务 枇杷止咳糖浆微生物限度检查

项目八 口服固体制剂微生物限度检查

任务 中风回春片微生物限度检查

项目九 局部给药制剂微生物限度检查

任务 三九皮炎平软膏微生物限度检查

项目十 拓展项目

任务一 药品微生物限度检查

任务二 食品卫生微生物检验

任务三 化妆品卫生微生物检验

附录

附录A 药品微生物限度检查原始记录参考范本

附录B 试药、试液、培养基

附录C 药品微生物限度标准

附录D 微生物限度检查法应用指导原则

附录E 药品微生物实验室规范指导原则

参考文献

《微生物检定技术》

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:www.tushu111.com