

<<临床微生物学和微生物检验>>

图书基本信息

书名：<<临床微生物学和微生物检验>>

13位ISBN编号：9787117052023

10位ISBN编号：7117052023

出版时间：2006-11

出版时间：人民卫生出版社

作者：张卓然编

页数：551

字数：848000

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>

<<临床微生物学和微生物检验>>

内容概要

本教材自1988年第一版及1997年第二版出版以来,为我国医学检验人才的培养发挥了重要作用,此段历史可予以佐证。

如今二版教材已使用6年,尤其在此期间人类又跨越新的世纪,针对医学本科教育在21世纪的新要求,在全国高等医药教材建设研究会和卫生部教材办的领导下,医学检验专业教材评审委员会和全体编者共同努力下,新一版的检验专业系列教材即将与广大师生见面。

第三版教材的变动较大,首先是书名的变化。

为突出检验专业特点,缩短与临床医学的距离,决定将原书名“微生物学和微生物检验”更名为“临床微生物学与微生物检验”。

另外根据医学本科教育改革的总体变动,坚持“前期趋同,后期分化”的原则,不论是临床医学中的什么专业方向,前三年都要上同样的基础课程,后两年才突出专业特点。

按此要求,在前四年已学过《医学微生物学》。

为避免重复,本教材以临床微生物学为主,删去以往教材中的微生物学总论部分,为保持从医学微生物学向临床微生物学的过渡,开篇以“临床微生物学导论”作为桥梁,之后则以“临床细菌学”、“临床真菌学”和“临床病毒学”等三篇作为本书主体内容。

这三篇的内容也与前两版不同。

其一是真菌和病毒的内容以新增设的两篇得到了加强;其二是这三篇的内容突出了微生物的分类地位、临床意义、微生物特性和微生物检验等三部分;其三是在微生物检验中突出了标本的直接检查,尽管微生物检验中仍以分离培养并鉴定出某微生物作为检验的“黄金”标准,但按照临床必须快速作出早期诊断的要求,故本书坚持了以直接显微镜检查、微生物抗原与核酸检测为主的快速诊断原则。

与前两版内容比较,本书又增加了“临床感染性疾病病原体检验”与“微生物检验的质量控制”两章,前者是以不同临床标本为线索,综合各系统不同病原体的检验,以培养学生设计检验方法的能力与开拓科研思路;后者是如何保证实验室工作质量为前提,以建立学生的科学作风和法规意识。

在本教材的编写过程中得到前两版主编刘恭植、俞树荣教授的指导与帮助,提出了许多好的建议。

在此对为本书前两版作出贡献的主编和编委们表示深深的谢意。

大连医科大学绘图室的彭琦老师为本书绘制了部分插图,一并表示谢意。

由于我们的学术水平和编写能力有限,尽管我们作了最大努力,但肯定会有不少欠缺之处,加之时间仓促,错误难免,恳请广大师生给予批评指正。

<<临床微生物学和微生物检验>>

书籍目录

绪论 一、微生的、微生物学与医学微生物学 二、临床微生物学的任务及在临床医学中的地位 三、临床微生物学的进展与展望第一篇 临床微生物学导论 第一章 微生物与感染 第二章 细菌感染的实验诊断 第三章 真菌感染的实验诊断 第四章 病毒感染的实验诊断第二篇 临床细菌学 第五章 细菌的分类与命名 第六章 球菌 第七章 肠杆菌科 第八章 弧菌科 第九章 非发酵革兰阴性杆菌 第十章 苛养菌及人兽共患病原菌 第十一章 革兰阳性需氧杆菌 第十二章 棒状杆菌属 第十三章 分枝杆菌属 第十四章 放线菌属与诺卡菌属 第十五章 厌氧菌 第十六章 弯曲菌属与螺杆菌属 第十七章 螺旋体 第十八章 支原体、衣原体、立克次体第三篇 临床真菌学 第十九章 真菌的分类与命名 第二十章 病原性真菌第四篇 临床病毒学 第二十一章 病毒的分类与命名 第二十二章 呼吸道病毒 第二十三章 肝炎病毒 第二十四章 逆转录病毒 第二十五章 肠道病毒 第二十六章 急性胃肠炎病毒 第二十七章 黄病毒 第二十八章 出血热病毒 第二十九章 疱疹病毒 第三十章 其他病毒 第三十一章 朊粒第五篇 微生物检验 第三十二章 临床感染症病原体的检验 第三十三章 医院感染的实验诊断 第三十四章 抗微生物药物和敏感性试验 第三十五章 微生物商品化、自动化检验 第三十六章 微生物检验的质量控制 主要参考文献索引

<<临床微生物学和微生物检验>>

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>