第一图书网, tushu007.com

<<免疫学与病原生物学>>

图书基本信息

书名：<<免疫学与病原生物学>>

13位ISBN编号：9787802313545

10位ISBN编号：7802313546

出版时间：2008-1

出版时间：7-80231

作者：刘燕明

页数：347

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

<<免疫学与病原生物学>>

内容概要

《新世纪全国高等医药院校规划教材：免疫学与病原生物学（供中西医结合专业用）》根据高等中医药院校的培养目标和教学计划安排，由16所中医药院校中长期从事医学免疫学、医学微生物学和医学寄生虫学教学工作，具有丰富教学经验的教师在第一版基础上修订而成。
《新世纪全国高等医药院校规划教材：免疫学与病原生物学（供中西医结合专业用）》共分五部分：上编为医学免疫学，中编为医学微生物学，下编为医学寄生虫学，附编为三门学科相关的实验指导以及附录。
《新世纪全国高等医药院校规划教材：免疫学与病原生物学（供中西医结合专业用）》在保持各学科知识的系统性和完整性的基础上，突出基本理论、基本知识和基本技能（三基）的内容，贯彻理论联系实际、基础与临床结合、中西医结合的原则，适当地引入各学科的新进展以及中西医结合的研究成果。
在内容编排上，注意由浅人深，难点之处辅以示意图，病原生物的特征配有彩色照片，以增强直观感，同时针对每一章节的重点内容配备案例和思考题，以便深入理解、记忆，提高分析归纳能力。
本书文字简明流畅，教师易“教”，学生易“学”，内容丰富，实用性强。

<<免疫学与病原生物学>>

书籍目录

第一篇 免疫学第一章 免疫学导论第一节 免疫学简史一、免疫学经验时期二、经典免疫学（微生物免疫）时期三、现代免疫学时期四、免疫学研究与应用展望第二节 免疫概述一、基本范畴与概念二、固有免疫概述三、适应性免疫概述第二章 免疫识别的分子基础第一节 白细胞分化抗原第二节 免疫原一、抗原二、MHC分子附：非特异性免疫刺激剂第三节 抗原受体一、B细胞抗原受体二、T细胞抗原受体第四节 黏附分子一、黏附分子的分类二、黏附分子的主要生物学作用第五节 模式识别受体一、PRR的分类二、几类重要的PRR三、PRR的识别特点第三章 免疫器官与免疫细胞第一节 免疫器官一、中枢免疫器官一、外周免疫器官第二节 免疫细胞一、抗原特异性细胞一、抗原提呈细胞三、其他免疫细胞第四章 免疫效应分子第一节 免疫球蛋白一、免疫球蛋白的结构二、免疫球蛋白的抗原性与类别转换三、免疫球蛋白的生物学功能四、五类免疫球蛋白的生物特性五、人工抗体第二节 补体系统一、补体系统的组成与理化特性一、补体系统的命名二、补体的激活与调控四、补体的生物学作用第三节 细胞因子一、细胞因子的分类二、细胞因子的作用特点第五章 免疫应答第一节 T细胞介导的免疫应答一、抗原的提呈与T细胞对抗原的特异性识别二、T细胞的活化三、T细胞介导的免疫效应第二节 B细胞介导的免疫应答一、B细胞对TD抗原的免疫应答二、再次免疫应答附：B细胞对TI抗原的免疫应答第三节 免疫耐受一、诱导免疫耐受形成的条件二、免疫耐受形成的机制三、免疫耐受的诱导与终止第六章 免疫应答的调节第一节 免疫应答反应类型的调节一、抗原对免疫应答反应类型的调节二、细胞因子与感染对免疫应答反应类型的调节……第二篇 病原生物学第十章 医学病原生物学导论第十一章 感染性疾病概述第十二章 医学病毒学总论第十三章 医学病毒各论第十四章 医学细菌学总论第十五章 医学细菌学各论第十六章 其他原核细胞微生物第十七章 医学真菌学第十八章 医学原虫学第十九章 医学蠕虫学第二十章 医学节肢动物学附录一附录二附录三

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