第一图书网, tushu007.com

<<免疫学教程>>

图书基本信息

书名：<<免疫学教程>>

13位ISBN编号：9787040185287

10位ISBN编号：7040185288

出版时间：2006-7

出版时间：高等教育出版社

作者：高晓明

页数：313

字数：530000

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

第一图书网, tushu007.com

<<免疫学教程>>

内容概要

本书文笔简练、安排合理、深入浅出、逻辑性强，生动形象地解释了免疫学的核心内容紧跟学科发展前沿，反映了免疫学领域最亲进展；全书插图279幅，设计精美，彩色印刷涵盖国家执业医师资格考试大纲免疫学部分所要求的全部内容适合基础、临床、预防、口腔医学类专业8年制、7年制和5 年制学生使用，也适合高等院校生命科学相关专业学生使用，并可作为高等院较教师、科研人员和研究生的参考用书。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

高晓明教授，现任教于北京大学医学部免疫学系。
1984年毕业于北京大学医学部（原北京医学院），获医学学士学位；1989年获伦敦大学博士学位。
在英国学习、工作十余载，有丰富的教学和科研工作经验。
1998年应聘回国工作，同年获国家自然科学基金委杰出青年基金。
2000年被教育部

第一图书网, tushu007.com

<<免疫学教程>>

书籍目录

第一部分 免疫系统简介　1 绪论　1—1 病原体、瘟疫与免疫　1—2 免疫学发展简史　1—3 免疫学概要　小结　复习思考题　2 免疫细胞和免疫器官　2—1 粒细胞　2—2 单核-巨噬细胞与树突细胞　2—3 淋巴细胞　2—4 中枢免疫器官　2—5 外周免疫器官　2—6 淋巴细胞循环　小结　复习思考题　3 免疫系统的识别对象　3—1 固有免疫系统识别“危险信号”　3—2 适应性免疫系统识别抗原　3—3 抗原性和免疫原性　3—4 抗原的分类　3—5 半抗原　3—6 超抗原　3—7 丝裂原　3—8 免疫佐剂　小结　复习思考题第二部分 固有免疫系统及其应答　4 补体系统　4—1 补体系统的组成　4—2 补体系统激活的替代途径　4—3 补体系统激活的经典途径　4—4 补体系统激活的MBP途径　4—5 补体应答的效应阶段　4—6 补体受体和补体系统的其他生物学功能　4—7 补体系统的调节　小结　复习思考题　5 吞噬细胞　5—1 吞噬细胞与炎症　5—2 吞噬细胞的识别受体　5—3 吞噬阶段　5—4 细胞内杀伤与消化机制　小结　复习思考题　6 固有免疫应答　6—1 固有免疫应答的一般特点　6—2 NK细胞受体　6—3 NKT细胞　6—4 B1细胞　6—5 肥大细胞在固有免疫应答中的作用　6—6 干扰素作为组织细胞的自卫武器　6—7 固有免疫系统的调节　小结　复习思考题　网上链接第三部分 适应性免疫系统及其应答　7 主要组织相容性抗原及其编码基因　8 抗体分子及其基因重排　9 T细胞受体及其基因重排　10 淋巴细胞发育　11 免疫细胞膜分子　12 适应性细胞免疫应答　13 细胞因子及其受体　14 体液免疫应答　15 免疫耐受与免疫调节第四部分 临床免疫学　16 抗感染免疫　17 原发性免疫缺陷病　18 继发性免疫缺陷　19 超敏反应　20 自身免疫病　21 肿瘤免疫　22 移植免疫第五部分 免疫相关技术与应用　23 免疫学技术及应用　24 疫苗及免疫接种跋——学习免疫学随笔主要参考文献附录Ⅰ 已被正式命名的CD分子附录Ⅱ 白细胞表面黏附分子及其配体一览表附录Ⅲ 白细胞介素的产生细胞与主要功能附录Ⅳ 原发性免疫缺陷病附录Ⅴ 常用免疫学名词

第一图书网, tushu007.com

<<免疫学教程>>

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