

<<医学免疫学学习指导>>

图书基本信息

书名：<<医学免疫学学习指导>>

13位ISBN编号：9787030246684

10位ISBN编号：7030246683

出版时间：2009-6

出版时间：科学出版社

作者：吕世静 编

页数：178

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>

<<医学免疫学学习指导>>

前言

医学免疫学是一门重要的发展迅速的必修课程。

为使学生更系统地学习教材基本理论知识,快速掌握教材的重点、难点内容,熟悉应试技巧,以达到各专业、各层次应试者对医学免疫学知识考试的要求,我们参考了国内各出版社最新版本的医学免疫学教材,组织了全国13所医学院校具有丰富教学经验、在一线教学的教授们,编写了这本《医学免疫学学习指导》。

本学习指导的特点是目的明确、重点突出。

每章的目的要求部分,明确学习的重点和难点,分清掌握、熟悉和了解的内容。

在分清主次的基础上,易于调动学习者的积极性,便于学习及快速掌握相关知识,以事半功倍地学好课程。

学习纲要部分,将教材中的重点和难点归纳、概括、总结,提升认识,由浅入深、层次分明、针对性强;突出“三基”内容、知识点明确、易学易懂;英汉对照部分,使学习者掌握部分专业英语词汇,有利于开展双语教学及阅读专业外文书刊。

为适应医学生学习及参加执业医师资格考试、研究生入学考试的备考需求,强化训练部分,根据教学大纲的要求,增加大量习题,并紧扣教材,强化同步训练;其题型有名词解释、选择题(A型题、B型题、x型题)、填空题、判断题(对:T表示、错:F表示)、简答题、问答题和案例分析题。

并针对目前考试发展趋势,增加了大量案例分析题;案例分析紧扣要点、精练、容易理解,以启发、拓宽学生的医学知识视野,培养分析和解决实际问题的能力。

针对各种考试的实战模拟训练,编写了模拟考试题。

本学习指导可供高等医药院校临床、预防、基础、口腔、影像、麻醉、药学、检验、护理等专业的硕士研究生入学考试、本科和专科学生学习,也可供教师及有关人员参考。

本学习指导在编写过程中,得到了教材编委会各位编委的大力支持和帮助,广州医学院黄俊老师编写第3章,汕头大学辛岗老师参与编写第2、13章,南华大学医学院朱翠明老师参与编写第7、20章,广东医学院吴瑗老师参与编写第5、8章,广东医学院临床免疫学教研室研究生何柯新、韩红霞对教材进行校对工作,对于他们付出的辛勤劳动,在此一并表示真诚的感谢!

鉴于编写时间紧迫,加之参编人员较多,编者的水平所限,故本学习指导内容中难免存在一些疏漏和错误之处,编者恳切希望广大教师、同学和同行们,在使用过程中多多提出宝贵意见,以便于今后修订并使之臻完善。

<<医学免疫学学习指导>>

内容概要

《医学免疫学学习指导》是高等医药院校学生必修课程《医学免疫学》的学习辅导材料。本学习指导参考了目前国内各出版社最新版本的《医学免疫学》教材编著而成。

本学习指导的题型由名词解释、选择题（A型题、B型题、X型题）、填空题、判断题、简答题、问答题、案例分析题和模拟考试题构成，其特点是目的明确、重点突出。每章有目的要求、重点和难点，分清掌握、熟悉和了解的内容。

为适应医学生学习及参加执业医师资格考试、研究生入学考试的备考需求，根据教学大纲的要求，在强化训练部分，增加了大量习题，紧扣教材，有的放矢，强化同步训练。

本学习指导是医药院校的临临床，预防、基础、口腔、影像、麻醉、药学、检验、护理等专业不同层次学生学习及针对各种考试的实战模拟训练的学习教材，同时也是教师、医学专业研究人员一本不可多得的参考书。

<<医学免疫学学习指导>>

书籍目录

前言第一章 医学免疫学绪论第二章 免疫器官第三章 抗原第四章 免疫球蛋白第五章 补体系统第六章 细胞因子第七章 白细胞分化抗原和黏附分子第八章 主要组织相容性复合体第九章 免疫细胞的分化与发育第十章 T淋巴细胞第十一章 B 淋巴细胞第十二章 抗原提呈细胞与抗原提呈第十三章 适应性免疫应答第十四章 固有免疫第十五章 免疫调节第十六章 免疫耐受第十七章 过敏反应第十八章 自身免疫病第十九章 免疫缺陷病第二十章 抗感染免疫第二十一章 肿瘤免疫第二十二章 移植免疫第二十三章 免疫学检测技术及应用第二十四章 免疫预防第二十五章 免疫治疗附录 模拟试题 本科生期末考试试卷(1) 本科生期末考试试卷(2) 本科生期末考试试卷(3) 本科生期末考试试卷(4) 硕士研究生入学考试试题(1) 硕士研究生入学考试试题(2) 硕士研究生入学考试试题(3) 硕士研究生入学考试试题(4)

<<医学免疫学学习指导>>

章节摘录

第二章 免疫器官 目的要求 (1) 掌握：免疫器官的组成；中枢免疫器官和外周免疫器官。

(2) 熟悉：T细胞、B细胞在免疫器官中的发育、分化、成熟过程。

(3) 了解：淋巴细胞再循环的途径和意义。

学习纲要 (一) 免疫器官的组成 免疫器官分为中枢免疫器官和外周免疫器官。

免疫器官也称初级淋巴器官，是免疫系统的重要组成部分，可分为中枢免疫器官和外周免疫器官。

中枢免疫器官是免疫细胞分化发育成熟的场所，包括骨髓和胸腺；外周免疫器官又叫次级淋巴器官，是免疫细胞定居和发生免疫应答的部位，包括淋巴结、脾脏、皮肤免疫系统和黏膜免疫系统。

(二) 中枢免疫器官（骨髓和胸腺） (1) 中枢免疫器官包括胸腺和骨髓。

(2) 中枢免疫器官是免疫细胞分化、发育成熟的场所。

(3) 骨髓是所有血细胞发生的场所，也是B细胞分化成熟的场所。

(4) 胸腺是T细胞分化、发育成熟的场所。

骨髓是成人所有血细胞发生的场所，是B细胞发生、分化成熟的场所，也是再次免疫应答产生抗体的主要部位。

骨髓是主要的造血器官，主要产生红细胞系、粒细胞系、单核细胞系、巨核细胞系的血细胞。

骨髓可分为红骨髓和黄骨髓。

红骨髓由造血组织和血窦组成。

骨髓中的各类造血细胞以及集落刺激因子和各种细胞因子构成的骨髓造血微环境共同作用下产生各类血细胞及免疫细胞。

骨髓是各类血细胞发生的部位，是B淋巴细胞分化成熟的场所。

<<医学免疫学学习指导>>

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>