

<<医学免疫学题库与题解>>

图书基本信息

书名：<<医学免疫学题库与题解>>

13位ISBN编号：9787810616713

10位ISBN编号：7810616714

出版时间：2003-12

出版单位：湖南中南大学

作者：陈晓玲，余小虹主

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>

<<医学免疫学题库与题解>>

内容概要

《高等医药院校、职业医药院校各专业复习指导用书:医学免疫学题库与题解》具有以下三个特点:一是题型多元化,除了有选择题(A型题、B型题、C型题和X型题)外,还有填空题、名词解释题、简答题和论述题;二是《高等医药院校、职业医药院校各专业复习指导用书:医学免疫学题库与题解》较多使用了专业术语英文缩写;三是《高等医药院校、职业医药院校各专业复习指导用书:医学免疫学题库与题解》中各类试题除答案外,还有题解。

因限于篇幅,选择题仅就其中某些较难的题目进行了解答,简答题和论述题的答案只列答题要点,读者在回答时可以答题要点为基础,加以延伸和发挥,使答案更完善。

<<医学免疫学题库与题解>>

书籍目录

第一章免疫学的基本内容 第二章免疫学发展简史及展望 第三章免疫球蛋白 第四章补体系统 第五章细胞因子 第六章主要组织相容性复合体及其编码分子 第七章白细胞分化抗原和黏附分子 第八章非特异性免疫的组成细胞及其功能 第九章特异免疫应答细胞：T淋巴细胞与特异性细胞免疫 第十章特异免疫应答细胞：B淋巴细胞与特异性体液免疫 第十一章淋巴细胞抗原识别受体的编码基因及多样性的产生 第十二章造血干细胞及免疫细胞的生成 第十三章抗原 第十四章抗原提呈细胞与抗原的处理及提呈 第十五章T淋巴细胞对抗原的识别及应答 第十六章B淋巴细胞对抗原的识别及应答 第十七章免疫调节 第十八章免疫耐受 第十九章超敏反应 第二十章自身免疫及自身免疫性疾病 第二十一章免疫缺陷病 第二十二章肿瘤免疫 第二十三章移植免疫 第二十四章免疫诊断 第二十五章免疫治疗 第二十六章免疫预防

章节摘录

版权页： 5.在呼吸道、肠道及泌尿生殖道的黏膜上皮细胞下，聚集有无包膜的淋巴组织，其中有B细胞、浆细胞、巨噬细胞及T细胞。

这些淋巴组织不但执行固有免疫应答，还执行局部特异性免疫作用，被称为黏膜伴随的淋巴组织。

6.细胞毒性T细胞是细胞免疫应答中的一类效应细胞，多为CD8⁺T细胞，可以通过识别靶细胞上的抗原及MHC分子直接对靶细胞实施杀伤作用，实现细胞免疫的功能。

7.在特异性免疫应答过程中有一部分淋巴细胞分化为记忆细胞，它们不直接执行效应功能，而是在再次遇到相同抗原的时候，迅速增殖、分化为效应细胞，执行高效而持久的特异性免疫功能。

8.免疫学是研究免疫系统的结构与功能，理解其对机体有益的防卫功能和有害的病理作用及其机制，以发展有效的免疫性措施，实现防病、治病的目的。

四、问答题 1.免疫是指机体对感染有抵抗能力，不患疫病或传染病。

免疫是机体免疫系统识别“自己”和“非己”抗原物质的过程，对“自己”抗原物质形成天然免疫耐受，而对“非己”抗原物质产生排斥作用的一种生理功能。

正常情况下，这种功能对机体是有益的，可产生抗感染、抗肿瘤等作用，以维持机体生理平衡和内环境的稳定，是一种免疫保护机制。

在一定条件下，免疫功能失调时可产生对机体有害的反应和结果，例如超敏反应、自身免疫性疾病和肿瘤等。

免疫功能是指免疫系统各种生物学作用的总称。

可以概括为以下几个方面： 免疫防御功能，即机体排斥外来抗原性物质的一种免疫保护功能，主要表现为机体抗感染方面； 免疫自稳功能，即机体免疫系统清除衰老和死亡的自身组织细胞，以维持机体内环境相对稳定的一种生理功能； 免疫监视功能，即机体免疫系统及时识别、清除体内突变、畸变细胞和病毒感染的细胞的一种生理保护作用。

<<医学免疫学题库与题解>>

编辑推荐

《高等医药院校、职业医药院校各专业复习指导用书:医学免疫学题库与题解》以卫生部颁布的教学大纲为基础,以全国高等医学院校新版统编教材为依据,同时兼顾医学硕士研究生入学考试对免疫学的有关要求编写,无论是多选题、填空题、简答题或是问答题,其选题的主旨是能反映该章的主要内容,特别是基本要求和基本概念,希望通过这些题目的复习,读者能摒除一些模糊的、似是而非的内容,获得明确的概念,同时有助于读者抓住各章节的重点内容,从而对《高等医药院校、职业医药院校各专业复习指导用书:医学免疫学题库与题解》有全面而深刻的理解,学习效益倍增。

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>