

<<助你慧眼识免疫>>

图书基本信息

书名：<<助你慧眼识免疫>>

13位ISBN编号：9787030225436

10位ISBN编号：7030225430

出版时间：2008-8

出版时间：科学出版社

作者：章谷生 主编

页数：313

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>

## <<助你慧眼识免疫>>

### 内容概要

本书以我们身边常见的生命现象、普通民众关心和关注的防病治病问题为线索和切入点，结合免疫学的基本原理、最新成就，让民众了解免疫、了解有关生命科学和医学的科普知识，同时也从一全新的角度重新解析和呈现免疫学的基本知识，为年轻的免疫学工作者提供一通俗易懂的免疫学读本。

本书主要针对具有一定文化知识水平的非学医类读者而编写，深入浅出的诠释了免疫学的基本原理和免疫学与健康的相关知识。

全书分四篇共165个议题。

行文流利、简单易懂。

本书不仅适合免疫学研究者和学生参考，也可作为普通读者学习使用。

## &lt;&lt;助你慧眼识免疫&gt;&gt;

## 书籍目录

序第一篇 奥妙无穷的免疫系统 1 助你慧眼识免疫 生老病死总关情 2 免疫的内涵 古老而新颖 3 先天免疫系统 人体免疫力的基石 4 人体防御的两道防线 抵抗病魔入侵的根基 5 炎症：人体的另一套防御系统 6 启动固有免疫的受体 模式识别快速应答 7 遍体林立的防御岗哨：淋巴结 8 血-脑屏障 人体司令部的警卫墙 9 母-胎屏障：呵护胎儿健康发育 10 咽喉卫士扁桃腺 切莫随意撤其岗 11 阑尾炎非人体“退化无用”的器官 12 一个古老的免疫系统 增补抗体功能的补体 13 人体的中枢免疫系统 胸腺骨髓分执牛耳 14 人体血液中的三类细胞各司其职 15 人体白细胞五兄弟 16 巨噬细胞多能手 先天免疫立大功 17 收集加工送信息 抗原理提呈细胞显本领 18 免疫细胞和分子的识别标志 CD术语的来龙去脉 19 B淋巴细胞：体液免疫的策划者 20 免疫主力军团 淋巴细胞特写 21 T淋巴细胞兵种编制严密 协同合作各尽其责 22 杀伤细胞种类多 各有绝招显功夫 23 细胞因子好身手 高短多少小而特 24 人体防御的分子武器之一：干扰素 25 免疫细胞执勤巡视 趋化因子指引行程 26 黏附分子种类多 不同性能功与过 27 人体获得性免疫的半边天：特异性体液免疫 28 抗体：体液免疫的精妙武器 29 抗体的多样性 30 人体五类免疫球蛋白 各有独自特殊的功能 31 抗毒素的发现 开创被动免疫的先河 32 抗体工程出奇制胜 产品类型更新换代 33 从鼠源化抗体到人源化抗体的演变 34 试看现代单克隆抗体显身手 35 人类血液的种子：造血干细胞功绩卓著 36 血型：人类因液的特殊“姓氏” 37 血型家族繁多，输血不当危险 38 献血无损健康 只要爱心勇气 39 安全输血 科学用血 40 中医对免疫的认识 41 漫谈中医之气 42 漫谈中医针灸治疗的特点 43 解读主要组织相容性复合体的含义 44 白细胞抗原的人种差异大有意义 45 施行器官移植 先要组织配型 46 白细胞抗原与疾病关联 .....第二篇 免疫系统与病原体的较量第三篇 免疫异常诱发疾病第四篇 构筑免疫防线的策略

## <<助你慧眼识免疫>>

### 章节摘录

第一篇 奥妙无穷的免疫系统1 助你慧眼识免疫 生老病死总关情当今，人类知识的积累正以空前的速度增长，生命科学已跃入最富有生机的时代，多种高新科技正在推动生命科学领域的不断深入和突破，标志着人类对外部世界的改造取得一系列卓越成就之后，开始将探索的视线转向自身。

<<助你慧眼识免疫>>

编辑推荐

《助你慧眼识免疫》由章谷生编写。

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>