

《解读生命丛书 捍卫生命长城》

书籍信息

版次：1

页数：120

字数：80000

印刷时间：2002年09月01日

开本：

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787530326084

丛书名：解读生命丛书

编辑推荐

人类彻底消灭天花病，谁该获大奖？
细菌、病毒入侵人体，是谁*早迎战？
哮喘了、过敏了，是免疫惹的祸？
器官移植，换个猪心行不行？
人人活到100岁，免疫能帮什么忙？
透过这本书，你会了解谁是捍卫生命健康的真正“长城”。

内容简介

生命科学领域的DNA、基因、试管婴儿、克隆羊“多莉”、核酸等专业名词，人们已经不再陌生。

人类对基因世界的探索和现代医学发展，已经直接或间接地探明许多疾病的发病机理，并能根据掌握的遗传学等知识，依照基因正常序列，发现其变异和缺陷，而逐步做到有的放矢地诊断和治疗疾病。

普及生命科学知识，不仅可以提高广大人民群众的科学文化素质，同时，也是进行马克思主义唯物论和无神论教育，树立科学世界观的重要内容。

作者简介

龙振洲 1926年生，北京大学医学部教授，博士生导师，我国免疫学科奠基人之一。曾任北京大学医学部免疫学系主任，中国免疫学会副理事长，《中华微生物学与免疫学杂志》副主编，世界卫生组织专家咨询委员等职。谢蜀生 1944年生，北京大学医学部教授，博士生导师。

目录

引言

第一章 人体的安全保卫部——免疫系统

1 战斗，在悄然无声中进行

2 人体的安全保卫部

3 免疫“明星”：胸腺

4 巨噬细胞与外敌的生死较量

5 人体的特种部队

6 如果免疫细胞出了问题

7 一对冤家：抗原与抗体

第二章 传染病的克星——疫苗

1 中国人发明了预防天花的“人痘”

2 琴纳，人类永远感激你

3 巴斯德发明了狂犬疫苗

4 新型疫苗的研制

5 为了儿童的健康，请接受计划免疫

6 流感疫苗，想说爱你不容易

7 可以吃的疫苗

第三章 免疫，一把“双刃剑”

1 太敏感了也招祸

2 “哮喘面包师”格林的痛苦遭遇

3 青霉素的功与过，谁人曾予评说

4 揭开血型的秘密

5 输血中的免疫学问题

6 新生儿黄疸，Rh血型惹的祸

7 大水冲了龙王庙，自家人不认自家人

第四章 给人体换“零件”

1 一个古老的梦想

2 梅达沃的重要发现

3 肾移植，开辟器官移植新时代

4 环孢霉素A，千呼万唤始出来

5 用猪心换心，行不行

6 谁能拯救白血病孩子

第五章 攻克癌症的希望之光

1 体内“叛乱者”时刻处于免疫系统的监视之下

2 验血也能发现癌

3 癌症治疗的新希望：生物导弹

第六章 免疫与衰老

1 我们能够延缓衰老吗

2 来自裸鼠的启示

3 一个看不见的生理功能巨系统

4 正解认训衰老

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)