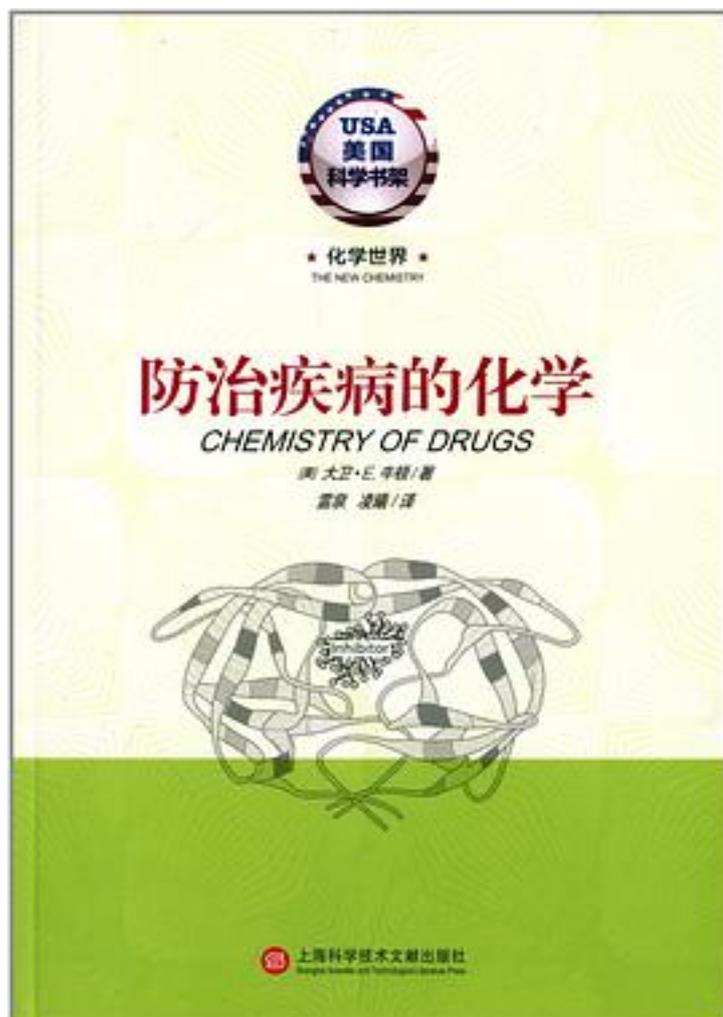


# 防治疾病的化学



[防治疾病的化学 下载链接1](#)

著者:大卫·E.牛顿

出版者:上海科学技术文献出版社

出版时间:2014-6

装帧:

isbn:9787543961258

《美国科学书架·化学世界：防治疾病的化学》介绍了今天的化学家设计和开发药物的

一般过程。现代化学诞生之初几十年积累的那些经验一直引导着药物开发的研究，并延续到了21世纪。《美国科学书架·化学世界：防治疾病的化学》详述了作为这些过程之基础的化学原理以及各种合法、非法药物的应用及风险。此外，各章节还概览了与药物开发、使用相联系的重要社会、经济和政治问题。

作者介绍:

大卫·E.牛顿博士 (David E. Newton Ph.D) 从事数学和物理学教学13年。在美国塞勒姆州立学院 (Salem State College) 担任化学和物理学教授长达15年。在旧金山大学职业技术学院任兼职副教授10年。他著作颇丰，已出版的达400多部。这些著作中包括教材、百科全书、教师参考书、研究指南、普及读物、还有其他类型的教育材料。牛顿博士在Facts On File出版公司出版了《核能量》与《干细胞研究》两本书，还为莱纳·斯鲍林 (Linus Pauling)、詹姆斯·沃森 (James Watson) 和弗朗西斯·克里克 (Francis Crick) 出版了传记。

目录: 前言

阅读提示

一 理解药物在体内的作用方式

二 天然产物

三 重组DNA作为药物的新来源

四 “设计师”药物

五 合理药物设计：构效关系与组合化学

结语

· · · · · (收起)

[防治疾病的化学 下载链接1](#)

## 标签

药学

自然科学相关

Z

K

## 评论

上海书展的时候随便买的，主要讲的是制药的原理方法和发展历程，可以看看。。。

-----  
[防治疾病的化学\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[防治疾病的化学\\_下载链接1](#)