

<<信号转导手册>>

图书基本信息

书名：<<信号转导手册>>

13位ISBN编号：9787030312662

10位ISBN编号：703031266X

出版时间：2011-6

出版时间：科学出版社

作者：布拉德肖

页数：357

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>

<<信号转导手册>>

内容概要

本书包含350个章节，全面涵盖细胞信号转导领域。

内容包括：细胞内外信号转导机制，蛋白质磷酸化和去磷酸化，钙离子信号转导、脂质介导的第二信使，蛋白质互作、环化核苷酸，G蛋白、发育生物学中的信号转导，转录与翻译：细胞核与细胞质事件细胞内功能区隔信号转导、胞间和细胞基质间的相互作用、疾病病理学。

本书是生物学实验室不可或缺的工具用书，适用于生物化学与分子生物学、细胞生物学等相关专业的高年级本科生、研究生，也可作为教师的教学和科研参考书，亦可供生物医学、药理学、免疫学及相关领域的研究人员参考。

<<信号转导手册>>

书籍目录

英文目录

撰稿人名单

第二版前言

第一版前言

导读版第 卷 细胞内外信号转导机制

第一部分 起始：胞外及质膜事件

 导读版第 卷 蛋白质磷酸化和去磷酸化

第二部分 传递：效应物及胞浆事件

 导读版第 卷 钙离子信号转导、脂质介导的第二信使

 导读版第 卷 蛋白质互作、环化核苷酸

 导读版第 卷 G蛋白、发育生物学中的信号转导

 导读版第 卷 转录与翻译：细胞核与细胞质事件

第三部分 转录与翻译：细胞核与细胞质事件

 导读版第 卷 细胞内功能区隔信号转导、胞间和细胞基质间的相互作用、疾病病理学

第四部分 细胞内功能区信号转导

第五部分 细胞-细胞及细胞-基质互作

第六部分 疾病病理学：转化启示

索引

<<信号转导手册>>

编辑推荐

由Ralph A.Bradshaw教授和Edward A.Dennis教授主编的这部《信号转导手册》（第二版）是集信号转导基本知识和最新进展的一部好书，在知识性、条理性、系统性、前沿性及权威性等方面都具有独到的优势，对所有从事生命科学和医学研究的科研工作者、教师和研究生而言，都是不可多得的好助手。

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>