

<<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：9787030312747

10位ISBN编号：7030312740

出版时间：2011-6

出版时间：科学出版社

作者：Ralph A. Bradshaw , Edward A. Dennis

页数：881

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

由Ralph A.Bradshaw和Edward A.Dennis

编著的《信号转导手册》(第2

版)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。

《信号转导手册》(第2版)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

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

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>