

蛋白质化学研究技术与进展



[蛋白质化学研究技术与进展 下载链接1](#)

著者:夏其昌

出版者:科学出版社

出版时间:1999-05-01

装帧:

isbn:9787030058065

本书主要介绍当前国际上蛋白质化学研究技术的一些新进展，包括简明的基本概念、具体操作技巧和应用。对氨基酸、多肽和蛋白质的常用分离、分析和鉴定方法作了介绍，侧重在经验讨论上；对一些新技术则侧重在引导入门和进展上。全书共五编：总论、色谱、电泳、其他物化方法和蛋白质化学分析以及生物工程产品的鉴定和质控。

这些技术的引入和介绍对我国从事生化研究的科学工作者和生物工程研究工作中的一般技术人员以及大专

作者介绍:

目录: 序

前言

第一编 总论

第一章 蛋白质的表征 夏其昌

一、 蛋白质的结构和纯化

二、 蛋白质的定量(溶液中的蛋白质浓度)

三、 蛋白质的脱盐(除盐和非共价结合的小分子)

四、 纯度

五、 分子量

六、 等电点

七、 氨基酸分析

八、 蛋白质及多肽的末端分析

九、 光谱

十、 肽谱

第二章 蛋白质的样品准备和专一性裂解 夏其昌

一、 蛋白质样品的准备

二、 蛋白质的化学裂解

三、 常用的蛋白水解酶酶解

• • • • • (收起)

[蛋白质化学研究技术与进展](#) [下载链接1](#)

标签

评论

[蛋白质化学研究技术与进展](#) [下载链接1](#)

书评

[蛋白质化学研究技术与进展 下载链接1](#)