

<<生物化学学习指导>>

图书基本信息

书名：<<生物化学学习指导>>

13位ISBN编号：9787302117476

10位ISBN编号：7302117470

出版时间：2005-10

出版时间：清华大学出版社

作者：王希成

页数：178

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>

## <<生物化学学习指导>>

### 内容概要

《生物化学学习指导》(第二版)共23章,与《生物化学》(王希成编著)第二版各章一一对应。每一章都包括要点提示、术语解释、精编习题和习题解答4个部分,并附有1~2个精选的学习信息图。习题共计366题,其中200多题是新编习题。

另外,增添了5套生物化学硕士研究生入学考试模拟试题,并给出了比较详细的解答。

本书可作为生物化学学习的辅导教材、生物化学研究生入学考试复习指导书以及生物化学教学参考书。

## 作者简介

王希成 王希成 博士 教授, 博导 1970年, 清华大学 学士 1981年, 清华大学 硕士  
1990年, 日本东京都立大学 博士 现为清华大学教授 主要科研领域与方向: 蛋白质结构和功能: 寡聚蛋白亚基结构、功能和亚基之间的相互作用 Selected Publications Qin Guo, Feng Zhao, Shu-Yuan Guo, Xicheng Wang, The tryptophane residues of dimeric arginine kinase: roles of Trp-208 and Trp-218 in active site and conformation stability, *Biochimie*. 86(2004) 379-386. Qin Guo, Feng Zhao, Zhi Guo and Xicheng Wang, Intermediates in the Inactivation and Unfolding of Dimeric Arginine Kinase Induced by GnHCl, *J.Biochem*. 136 (2004) 49-56. Yanbin Zheng, Shuyuan Guo, Zhi Guo, Xicheng Wang, Effects of N-terminal Deletion Mutation on Rabbit Muscle Lactate Dehydrogenase, *Biochemistry (Moscow)*. 69 (2004) 497-503. Shu-Yuan Guo, Zheng Wang, Shao-Wei Ni, XiCheng Wang, Consequences of a six residual deletion from the N-terminal of rabbit muscle creatine kinase, *Biochimie*. 85 (2003) 999-1005. Xicheng Wang, Jian Yang, Wei Huang, Lin He, Jiangtao Yu, Qingsong Lin, Wei Li, Haimeng Zhou, Effects of Removal of the N-terminal Amino Acid Residues on the Activity and Conformation of Firefly Luciferase, *Int.J.Biochem.Cell Biol*. 34 (2002) 983-991.

## &lt;&lt;生物化学学习指导&gt;&gt;

## 书籍目录

1.生物化学与细胞 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答2.氨基酸和肽 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答3.蛋白质的三维结构 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答4.蛋白质研究技术 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答5.酶 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答6.辅酶和维生素 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答7.糖 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答8.脂和生物膜 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答9.核酸 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答10.DNA复制 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答11.RNA合成 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答12.蛋白质合成 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答13.核酸研究技术 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答14.代谢导论 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答15.糖酵解 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答16.柠檬酸循环 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答17.糖原代谢、糖异生和磷酸戊糖途径 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答18.电子传递和氧化磷酸化 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答19.光合作用 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答20.脂代谢 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答21.氨基酸代谢 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答22.核苷酸代谢 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答23.激素与代谢调控 要点提示 术语解释 精编习题 习题解答附生物化学硕士研究生入学考试模拟试题 模拟试题1 模拟试题2 模拟试题3 模拟试题4 模拟试题5生物化学硕士研究生入学考试模拟试题答案 模拟试题1答案 模拟试题2答案 模拟试题3答案 模拟试题4答案 模拟试题5答案参考文献

## <<生物化学学习指导>>

### 编辑推荐

《生物化学学习指导》可作为生物化学学习的辅导教材、生物化学研究生入学考试复习指导书以及生物化学教学参考书。

<<生物化学学习指导>>

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>