

<<药物设计学学习指导与习题集>>

图书基本信息

书名：<<药物设计学学习指导与习题集>>

13位ISBN编号：9787117092678

10位ISBN编号：711709267X

出版时间：2007-10

出版单位：人民卫生出版社

作者：李绍顺

页数：126

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>

## <<药物设计学学习指导与习题集>>

### 内容概要

为配合规划教材的使用,使学生更好地理解和把握学习的基本要求、重点、难点,我们组织编写了《药物设计学学习指导与习题集》(以下简称学习指导),学习指导是规划教材的配套教材。

学习指导的章节顺序与规划教材一致。

学习指导每章的内容分成五部分,第一部分为教学大纲要求,分为:掌握内容、了解内容,目的是使使用本规划教材的教师和学生更好地把握教学要求和教学重点。

第二部分为教学内容要点,内容紧扣教学大纲,采用提纲挈领式编写,力求做到简明、扼要,突出基本概念、基本原理和基本方法,条理清晰、便于记忆。

第三部分为习题,分为选择题(单选和多选题)、名词解释、填空题和问答题,通过大量反复地练习使学生加深理解规划教材教学大纲的要求。

第四部分给出习题答案及要点,供学生练习时参考。

## 作者简介

李绍顺, 男, 1954年11月出生, 药学博士, 教授, 博士生导师。

1982年1月毕业于沈阳药学院(现沈阳药科大学), 同年留校任教, 至1994年, 历任沈阳药学院助教、讲师、副研究员、教授。

曾于1986年和1991年先后两次赴日本留学, 获博士学位。

1992年至1994年在沈阳药学院恩田研究室博士后流动站工作两年。

1994-2001年, 任中国人民解放军第二军医大学教授。

1998-2001兼任上海新药研究开发中心研究发展部主任。

2001年9月调入上海交通大学任教授。

多年从事教学和科研工作。

在天然产物的合成及不对称合成方面有专长, 特别是在二氢黄酮, 黄烷醇的不对称合成及立体化学研究中有所贡献。

承担国家及省、市研究课题5项, 新药开发课题5项, 在国内外学术刊物上发表论文50余篇。

目前兼任沈阳药科大学兼职教授, 博士生导师。

上海药学会药物化学专业委员会委员。

上海药学会国际交流委员会委员。

中国药物化学杂志编委。

中国医药工业杂志编委。

## <<药物设计学学习指导与习题集>>

### 书籍目录

第一章 药物设计的生命科学基础 一、 教学大纲要求 二、 教学内容要点 三、 习题 四、 习题答案及要点  
第二章 基于细胞间信号转导的药物设计 一、 教学大纲要求 二、 教学内容要点 三、 习题 四、 习题答案及要点  
第三章 基于内源性生物活性肽的药物设计 一、 教学大纲要求 二、 教学内容要点 三、 习题 四、 习题答案及要点  
第四章 基于核酸原理的药物设计 一、 教学大纲要求 二、 教学内容要点 三、 习题 四、 习题答案及要点  
第五章 以酶为靶点的药物设计 一、 教学大纲要求 二、 教学内容要点 三、 习题 四、 习题答案及要点  
第六章 基于药物代谢原理的药物设计 一、 教学大纲要求 二、 教学内容要点 三、 习题 四、 习题答案及要点  
第七章 基于生物电子等排体原理的药物设计 一、 教学大纲要求 二、 教学内容要点 三、 习题 四、 习题答案及要点  
第八章 基于组合化学库的药物设计 一、 教学大纲要求 二、 教学内容要点 三、 习题 四、 习题答案及要点  
第九章 基于化学基因组学的药物设计 一、 教学大纲要求 二、 教学内容要点 三、 习题 四、 习题答案及要点  
第十章 计算机辅助药物设计 一、 教学大纲要求 二、 教学内容要点 三、 习题 四、 习题答案及要点  
第十一章 新药开发的基本途径与方法 一、 教学大纲要求 二、 教学内容要点 三、 习题 四、 习题答案及要点

<<药物设计学学习指导与习题集>>

编辑推荐

《全国高等学校配套教材·药物设计学学习指导与习题集(供药学类专业用)》由人民卫生出版社出版

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>