

<<实用药理学基础>>

图书基本信息

书名：<<实用药理学基础>>

13位ISBN编号：9787506739030

10位ISBN编号：7506739038

出版时间：2008-6

出版时间：中国医药科技出版社

作者：丁丰 编

页数：266

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>

<<实用药物学基础>>

前言

《实用药物学基础》教材主要供药学类高职高专院校药物制剂、中药制药、生物制药、药物检验、医药营销、医药贸易以及相关专业教学使用，或作为其他专业辅修、选修教材。

也可以作为函授、自学考试和成人教育相同层次不同办学形式教学用书。

还可作为医药行业职工培训和自学用书。

本教材的编写力求把握“必需”、“够用”的原则及科学性、先进性、适用性、实用性和创新性的原则。

坚持以职业活动为导向，以职业技能为核心。

根据高等职业技术教育培养应。

用型专门人才对药物知识的需要构建教材体系，组建教材内容。

强调精要、简明、实用，写出职业教育的特色。

教材在编写内容上做了以下两方面的尝试。

一方面是以药物的构效关系为连接点，将传统的药物化学内容与药理学内容有机地整合起来。

首先以药物结构为主线，着重讲述各类药物与稳定性及检验有关的化学知识，以满足制药专业和药物检验专业学生学习的需要；然后以各类药物的药理作用为基础，强化药物的主要用途、主要不良反应等实用知识，突出药学知识的专业实用性。

另一方面是在第一章总论中编写了一节实用性强的“药物基本知识”内容，有助于提高学生的职业能力。

教材中介绍的药物主要选自《国家基本药物制剂品种目录（2004年）》以及2005年版《中华人民共和国药典（二部）》。

分重点药物、一般药物，按详略不同分别介绍。

中文药名统一采用中国药品通用名称；英文药名基本采用国际非专利药名。

本教材所介绍的重点药物尽可能包含以下内容：药物通用名、化学结构、性状、与稳定性及鉴别有关的主要化学性质、药理作用及已经清楚的作用机制、药物相互作用、临床用途、不良反应、制剂规格等。

一般药物介绍其通用名、化学结构、用途、主要不良反应。

各专业使用本教材时，可根据自身专业特点、教学计划及教学要求选择讲授内容，使学生在有限的教学时间内掌握本课程的基本理论知识。

<<实用药理学基础>>

内容概要

本书是全国医药职业教育药学类规划教材之一，依照教育部[2006]16号文件要求，结合我国高职高专教育的发展特点，根据《实用药理学基础》教学大纲的基本要求和课程特点编写而成。

全书共分为11章，在第一章总论中对药理学做了简单介绍，还有药物基本知识、药物效应动力学、药物代谢动力学、影响药物作用的因素等内容。

第二章至第十章介绍具体的药物，包括中枢神经系统药物、外周神经系统药物、循环系统药物、消化系统药物、解热镇痛药和非甾体抗炎药、抗生素、化学治疗药、激素类药物和维生素。

所介绍的重点药物尽可能包含以下内容：药物的通用名、化学结构、化学名、性状、化学性质、药理作用、作用机制、体内过程、药物相互作用、临床用途、不良反应、制剂规格等。

一般药物介绍其通用名、化学结构、用途和主要不良反应等。

第十一章是药理学基础知识。

本书适合医药高职高专教育、函授及自学考试等相同层次不同办学形式教学使用，也可作为医药行业职工培训和自学用书。

<<实用药理学基础>>

书籍目录

第一章 总论 第一节 绪论 一、药理学简介 二、实用药理学基础与其他相关学科的联系 第二节 药物基本知识 一、药物的基本概念及分类 二、药品的命名 三、药品的质量标准 四、国家基本药物与基本药物政策 五、处方药与非处方药 第三节 药物效应动力学 一、药物的基本作用 二、药物的构效关系和量效关系 三、药物的作用靶点 四、药物的作用机制 五、药物与受体 第四节 药物代谢动力学 一、药物的转运 二、药物的体内过程 三、血药浓度的动态变化 第五节 影响药物作用的因素 一、药物方面的因素 二、机体方面的因素 三、合理用药原则 第二章 中枢神经系统药物 第一节 镇静催眠药 一、巴比妥类镇静催眠药 二、苯二氮革类镇静催眠药 第二节 抗癫痫药 第三节 抗精神病药及抗抑郁药 一、抗精神病药 二、抗抑郁药 第四节 中枢兴奋药 第五节 镇痛药 一、阿片生物碱类镇痛药 二、人工合成镇痛药 第三章 外周神经系统药物 第一节 传出神经系统药理概论 一、传出神经系统的解剖学分类 二、传出神经系统的递质和受体 三、传出神经系统药物的作用方式 四、传出神经系统药物的分类 第二节 拟胆碱药 一、胆碱受体激动剂 二、胆碱酯酶抑制剂 第三节 抗胆碱药 一、茄科生物碱类M胆碱受体拮抗剂 二、合成类M胆碱受体拮抗剂 三、N胆碱受体拮抗剂 第四节 拟肾上腺素药 一、受体激动药 二、受体激动药 三、B受体激动药 第五节 组胺H₁受体拮抗剂 一、氨基醚类 二、乙二胺类 三、丙胺类 四、三环类 五、哌嗪类 六、哌啶类 第六节 局部麻醉药 一、概述 二、常用局麻药 第四章 循环系统药物 第一节 作用于离子通道的药物 一、钙通道阻滞剂 二、钠、钾通道阻滞剂 第二节 作用于受体的药物 第五章 消化系统药物 第六章 解热镇痛药和非甾体抗炎药 第七章 抗生素 第八章 化学治疗药 第九章 激素类药物 第十章 维生素 第十一章 药理学基础知识

<<实用药理学基础>>

章节摘录

插图：

<<实用药理学基础>>

编辑推荐

<<实用药理学基础>>

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>