

<<新编药理学应试向导>>

图书基本信息

书名：<<新编药理学应试向导>>

13位ISBN编号：9787560830667

10位ISBN编号：7560830668

出版时间：2005-10

出版时间：同济大学出版社

作者：张岫美

页数：403

字数：515000

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>

## <<新编药理学应试向导>>

### 内容概要

《新编药理学应试向导》以《药理学》为主要编写依据，又适当参考了国内外较新的同类教材，紧密结合药理学教学大纲；在编写设计上与《新编药理学应试向导》和《药理学》的章节及顺序完全一致，既突出重点掌握内容，双兼顾熟悉和了解的内容，以药理学基本知识、基本理论为基础，以章为单元提出教材精要、学习重点和学习提纲。

同时配以不同类型的试题，供学生练习用。

本书的读者对象主要是五年制临床医学、预防医学、口腔医学、放射医学、护理学、药学及其相关的学生，亦可作为药理学教师命题时的参考。

在编写方面，力求涵盖面广、重点突出、深度适宜、实用性强，对学生的复习、预习和考试有一定的帮助，同时也兼顾了毕业后的执业医师资格考试复习的需要。

## 书籍目录

前言第一章 药理学总论——绪言第二章 药物代谢动力学第三章 药物效应动力学第四章 影响药物效应的因素第五章 传出神经系统药理概论第六章 胆碱受体激动药第七章 抗胆碱酯酶药和胆碱酯酶复活药第八章 胆碱受体阴断药（I）——M胆碱受体阻断药第九章 胆碱受体阴断药（II）——N胆碱受体阻断药第十章 肾上腺素受体激动药第十一章 肾上腺素受体阴断药第十二章 中枢神经系统药理学概论第十三章 全身麻醉药第十四章 局部麻醉药第十五章 镇静催眠药第十六章 抗癫痫药和抗惊厥药第十七章 治疗中枢神经系统退行性疾病药第十八章 抗精神失常药第十九章 镇痛药第二十章 解热镇痛抗炎药第二十一章 离子通道概论及钙通道阻滞药第二十二章 抗心律失常药第二十三章 肾素-血管紧张素系统药理第二十四章 利尿药与脱水药第二十五章 抗高血压药第二十六章 治疗充血性心力衰竭的药物第二十七章 抗心绞痛药第二十八章 调血脂药与抗动脉粥样硬化药第二十九章 作用于血液及造血器官的药物第三十章 影响自体活性物质的药物第三十一章 作用于呼吸系统的药物第三十二章 作用于消化系统的药物第三十三章 子宫平滑肌兴奋药和抑制药第三十四章 性激素类药及避孕药第三十五章 肾上腺皮质激素类药物.....

章节摘录

药物代谢动力学是研究药物进出机体，即吸收、分布、代谢、排泄过程，并运用数学原理和方法阐述药物在机体内的量变规律的一门科学。

一、药物分子的跨膜转运 是指药物在体内通过各种生物膜的运动过程。

绝大多数药物是以简单扩散的方式通过生物膜，扩散速度除取决于膜的性质、面积及膜两侧浓度梯度外，还与药物的性质有关。

分子小、脂溶性大、极性小、非解离型的药物易通过生物膜。

药物的解离度也因其PKA（酸性药物解离常数的负对数）及所在溶液的PH不同而不同。

非解离型（分子态）药物可以自由通过生物膜，离子型（解离型）药物不易通过生物膜。

多数药物为弱酸性或弱碱性药物。

弱酸性药物在酸性环境中解离少，非解离型多，易通过生物膜；弱碱性药物则相反。

由于膜两侧pH不同，当分布达平衡时膜两侧，的药量会有相当大的差异。

<<新编药理学应试向导>>

编辑推荐

《新编药理学应试向导》配合最新版国家级规划教材。  
医学院校本科课程考试辅导，医学专业研究生入学考试辅导，执业医师资格、职称考试辅导。

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>