

《药理学》

图书基本信息

书名：《药理学》

13位ISBN编号：9787560967288

10位ISBN编号：7560967280

出版时间：2011-6

出版社：华中科技大学出版社

页数：379

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

内容概要

江荣高、赵燕芬等编著的这本《药理学》是全国高职高专医药院校工学结合“十二五”规划教材。

本书在注重实用的基础上强调“必需、够用”，突出体现“以就业为指导，以能力为本位，以发展技能为核心”的职业教育理念，重点介绍药理学的基本理论、基本知识与临床治疗中的基本原则与基本技能。

本书共26章，前13章为总论，主要介绍与药理学和药物治疗相关的基础理论、基本概念和共性规律，包括药代动力学和药效动力学等内容；后13章为各论，主要介绍常见的各类药物的作用机制、体内过程、临床应用、不良反应及合理应用。

本书适合高职高专临床医学、护理、助产、药学、检验等专业使用。

书籍目录

第一章概述

- 第一节药理学与临床药理学
- 第二节临床药理学的发展概况
- 第三节临床药理学研究内容及任务
- 第四节临床药理学的发展趋势

第二章药代动力学

- 第一节药物的跨膜转运
- 第二节药物的吸收及其影响因素
- 第三节药物的分布
- 第四节药物的代谢
- 第五节药物的排泄
- 第六节药代动力学的基本参数
- 第七节临床给药方案

第三章药效动力学

- 第一节药物的基本作用
- 第二节药物作用的机制
- 第三节受体学说
- 第四节剂量与效应曲线
- 第五节影响药物作用的因素
- 第六节合理用药原则

第四章药物不良反应的分析与判断

- 第一节药物不良反应的定义与类型
- 第二节药物不良反应发生的原因及机制
- 第三节药物不良反应的识别与监测
- 第四节药物不良反应的处理原则

第五章药物相互作用及其临床意义

- 第一节在理化性质方面药物相互作用
- 第二节在药代动力学方面药物相互作用
- 第三节药效学方面药物相互作用
- 第四节食品与药物的相互作用

第六章治疗药物监测与给药方案

- 第一节药物剂量、血浆浓度和药理效应的关系
- 第二节血药浓度与给药方案个体化
- 第三节治疗药物监测在临床上的应用
- 第四节血药浓度测定法

第七章妊娠与哺乳期临床用药

- 第一节妊娠期药动学特点
- 第二节药物在胎儿体内的药动学特点
- 第三节妊娠期合理用药
- 第四节哺乳期合理用药

第八章小儿合理用药

- 第一节小儿药动学特点
- 第二节小儿药效学特点
- 第三节小儿临床常用药物注意事项
- 第四节儿科用药剂量的计算方法
- 第五节小儿合理用药的基本原则

第九章老年人的安全用药与护理

- 第一节概述
- 第二节老年人的药动学和药效学特点
- 第三节老年人用药的原则
- 第四节老年人慎用的药物
- 第五节老年人用药指导
- 第十章遗传与临床用药
- 第一节药物代谢和效应的遗传因素
- 第二节药物代谢酶多态性
- 第三节药物-受体反应异常
- 第四节药物反应和代谢的种族差异
- 第十一章时间药理学与临床合理用药
- 第一节时间药理学的研究对象与内容
- 第二节机体节律性对药动学的影响
- 第三节机体节律性对药效学的影响
- 第四节时间药理学的实际应用
- 第五节药物毒性的昼夜节律
- 第十二章药物滥用与药物依赖性
- 第一节概述
- 第二节致依赖性药物的分类和特征
- 第三节药物滥用的危害
- 第四节药物滥用的管制与防治
- 第十三章急性中毒的药物治疗
- 第一节急性中毒的一般处理原则
- 第二节常见药物中毒的解救
- 第三节有机磷酸酯类中毒
- 第四节氰化物中毒
- 第五节灭鼠剂中毒
- 第六节蛇毒中毒
- 第十四章外周神经系统用药
- 第一节传出神经系统药理学概论
- 第二节拟胆碱药
- 第三节抗胆碱药
- 第四节拟肾上腺素药
- 第五节抗肾上腺素药
- 第六节局部麻醉药
- 第十五章抗菌药物的临床应用
- 第一节概述
- 第二节抗生素类
- 第三节合成抗菌药物
- 第四节抗结核病的药物
- 第五节抗真菌药
- 第十六章心血管疾病药物的临床应用
- 第一节抗高血压药
- 第二节抗心律失常药
- 第三节抗血栓药
- 第四节调血脂药
- 第五节抗心肌缺血药
- 第十七章抗糖尿病药物的临床药理
- 第一节引言

- 第二节胰岛素的应用
- 第三节口服抗糖尿病药物
- 第十八章呼吸系统疾病药物的临床药理
- 第一节平喘药
- 第二节镇咳药
- 第三节祛痰药
- 第十九章消化系统疾病药物的临床药理
- 第一节抗消化性溃疡药
- 第二节止吐药与胃肠动力药
- 第三节泻药
- 第四节止泻药
- 第五节治疗炎症性肠病的药物
- 第六节胆管疾病药物
- 第二十章抗癌药的临床药理
- 第一节抗癌药的作用机制及与细胞周期的关系
- 第二节临床常用抗癌药
- 第三节抗癌药的不良反应和合理应用
- 第二十一章抗炎免疫药物的临床应用
- 第一节概论
- 第二节非甾体抗炎免疫药
- 第三节甾体抗炎免疫药
- 第四节免疫调节剂
- 第二十二章抗病毒药的临床应用
- 第一节常用抗病毒药物
- 第二节抗艾滋病病毒药物
- 第三节临床用药原则
- 第二十三章肝脏病药物的临床药理
- 第一节概论
- 第二节临床上常用的抗肝炎病毒药
- 第三节保护肝细胞辅药
- 第四节免疫调节剂
- 第五节治疗胆汁淤积药
- 第六节治疗肝性脑病药
- 第七节治疗门静脉高压症的药物
- 第二十四章中枢神经系统药物及其临床
- 第一节概论
- 第二节全身麻醉药
- 第三节镇静催眠药
- 第四节抗癫痫药和抗惊厥药
- 第五节抗精神失常药
- 第六节抗帕金森病药
- 第七节镇痛药
- 第二十五章作用于血液及造血系统的药物
- 第一节抗贫血药
- 第二节作用于凝血系统的药物
- 第二十六章基因治疗药物
- 第一节基因治疗概论
- 第二节基因转移方法
- 第三节基因治疗的应用

第四节基因治疗问题和前景
能力检测参考答案
参考文献

精彩短评

- 1、很好的货物，很满意哦，下次再来

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：www.tushu000.com