

<<现代实用临床药理学>>

图书基本信息

书名：<<现代实用临床药理学>>

13位ISBN编号：9787508006932

10位ISBN编号：7508006933

出版时间：1996-08

出版时间：华夏出版社

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>

<<现代实用临床药理学>>

作者简介

主编简介

徐叔云，1931年9月出生于江西南昌，1953年毕业于江西医学院，1981年破格晋升为教授，是著名的药理学家、抗炎免疫学家、医学教育学家和博士生导师，现任安徽医科大学校长、临床药理研究所所长，兼任中国科协委员、安徽省科协主席、中国药理学会副理事长、中国科学技术大学兼职教授、国务院学位办博士点、硕士点通讯译审专家组成员、《中国药理学通报》主编、卫生部新药评审委员会委员、新加坡《亚太药理学杂志》编委和美国传记研究所顾问委员会顾问等国内外数十个学术职务。

多年来共获国家及省部级科研成果奖15项，主持了多项重大课题的研究及国家新药临床研究任务，并首次在国内外提出“炎症与免疫不可分割”、“松果腺是神经内分泌免疫网络的高位调节点”的学术观点。

在国内外杂志上发表论文、综述近200篇；主编、撰写、翻译学术著作近30部，逾千万字。

主编了我国第一部临床药理学专著、第一部临床药理学大型参考书、第一部药理实验方法学大型参考书、第一部临床药理学部定教材。

是我国临床药理学和抗炎免疫药理学主要创始人之一，已被中外传记中心收录。

副主编简介

张均田，1931年出生于江西上饶，1956年毕业于大连医学院。

现任

中国法学科学院药物研究所所长、研究员、博士生导师；兼任中国医学科学院学术委员会执行委员，研究生学位委员，《药学报》、《中国药理学报》、《中国药理学通报》、《生理科学进展》、《神经科学报》等编委，中国药理学会理事长，中国科协、中国政协全国委

<<现代实用临床药理学>>

员，国家新药研究、开发协调领导小组
常务专家委员会成员，卫生部药品审
批委员等职。

被国内外多次收载为名
人、有成就人士。

40年来，他致力于药理学的研
究、教学和国际交流，硕果累累；已发
表论文和综述120余篇，参与编写著
作8部，常在国际学术会议上作大会
报告；获国家科技进步二等奖，部级奖
和医科院奖多项。

<<现代实用临床药理学>>

书籍目录

目录

序

前言

第一篇 总论

第1章 临床药理学发展概况和研究范畴

1 国外临床药理学概况

2 临床药理学研究的主要内容

3 临床药理学的职能

4 临床药理学与药物治疗学

5 临床药理学与中医药研究

5.1 近十余年来中医药研究概况

5.2 临床药理学在中医药研究工作中的
重要意义

5.3 开展中药临床药理学研究的主要原则和
途径

6 积极推动我国临床药理学的发展

第2章 药物体内过程和药动学

1 药物体内过程

1.1 药物的吸收

1.2 药物的分布

1.3 药物的代谢

1.4 药物的排泄

2 药动学

2.1 药动学基本概念

2.2 给药方案

第3章 药效学的基本理论 受体理论

1 受体理论概述

1.1 受体学说

1.2 受体的特征

1.3 配体的特性

1.4 药物与受体的结合反应

1.5 受体激活后的信息转导

2 药物受体与药物

2.1 乙酰胆碱受体

2.2 肾上腺素受体

2.3 多巴胺受体

2.4 - 羟色胺受体

2.5 阿片受体

2.6r - 氨基丁酸受体

2.7 苯二氮卓受体

2.8 组胺受体

2.9 前列腺素受体

2.10 腺苷受体

3 受体理论与临床用药

3.1 受体调节和临床用药

<<现代实用临床药理学>>

- 3.2反馈机制和长期大剂量用药
- 3.3协同、拮抗概念与联合用药
- 3.4离子对药物效应的影响
- 3.5药物效应和不良反应与受体的关系
- 3.6药物成瘾性和戒断症状
- 第4章 信号系统及其实际意义
 - 1甾体激素受体及其作用机理
 - 2膜受体及其信号转导机理
 - 2.1受体门控离子通道
 - 2.2通过G - 蛋白调节效应体系的受体
 - 2.3受体 - 酪氨酸激酶信号系统
 - 3信号转导机制与药物作用机理
- 第5章 影响药效学和药动学的因素和合理用药
 - 1疾病因素
 - 1.1对口服吸收的影响
 - 1.2对皮下和肌肉注射给药吸收的影响
 - 1.3对药物分布的影响
 - 1.4对药物生物转化的影响
 - 1.5对药物排泄的影响
 - 1.6对药物靶受体的影响
 - 2妊娠
 - 3年龄
 - 3.1老年人
 - 3.2新生儿、婴幼儿
 - 4药物相互作用
- 第6章 新药临床试用与试验设计
 - 1临床前研究（动物实验阶段）
 - 1.1确定与临床用途有关的药理作用
 - 1.2量效关系研究
 - 1.3一般药理研究
 - 1.4药物代谢动力学研究
 - 1.5临床前毒理学研究
 - 2临床研究阶段
 - 2.1期临床试验
 - 2.2 期临床试验
 - 2.3 期临床试验
 - 2.4临床试验中有关事项
 - 2.5临床验证
 - 3临床评价
 - 4临床药理学试验设计
 - 4.1对照试验
 - 4.2随机化
 - 4.3双盲法试验
 - 4.4安慰剂
 - 5合理的统计分析方法
 - 5.1试验结果的表达

<<现代实用临床药理学>>

- 5.2常用统计方法的选用
- 5.3计数资料的统计分析方法
- 5.4计量资料的统计分析方法
- 第7章 新药审批、营理与评价
 - 1新药管理办法沿革及发展
 - 2新药管理在药政管理工作中的地位及其重要性
 - 3新药的概念及分类
 - 3.1中药
 - 3.2西药
 - 3.3新生物制品
 - 4新药审批管理的重点与程序
 - 4.1申请临床研究的审批
 - 4.2申请生产的审批
 - 4.3中外合资企业申报新药问题
 - 5新药审批与临床药理
 - 5.1卫生部临床药理基地的建立和任务
 - 5.2新药临床药理研究的内容
 - 5.3新药临床研究指导原则
 - 6新药审批与其技术审查及咨询机构
 - 7国家基本药物遴选
 - 7.1国家基本药物遴选的必要性
 - 7.2国家基本药物遴选原则
 - 8药品生产、实验研究和临床研究质量管理规范
 - 8.1国际性的药品系列标准化规范的推行
 - 8.2我国的《药品生产质量管理规范》
 - 8.3《药品实验室管理规范》与《药品非临床研究质量规定（试行）》
 - 8.4《药物临床试验管理规范》的主要内容及在我国实施的必要性
 - 9知识产权与新药保护
 - 9.1新药保护与技术转让
 - 9.2中药品种保护
 - 9.3药品专利与药品行政保护条例
 - 9.4当前我国新药研究开发的思路
- 第8章 治疗药物监测及其临床意义
 - 1血药浓度与药理效应及毒性反应的相关性
 - 2治疗药物的监测范围
 - 3游离药物的监测
 - 4唾液药物浓度的测定
 - 5对映体的监测
 - 6活性代谢物的监测
 - 7治疗药物监测在临床中的应用
 - 8治疗药物监测方法简介

<<现代实用临床药理学>>

- 8.1 高效液相色谱法
- 8.2 高效液相色谱仪的装置
- 8.3 生物体液样品的预处理
- 8.4 高效液相法应用实例
- 第9章 药物流行病学
 - 1 药物流行病学的定义
 - 2 药物流行病学的历史背景
 - 3 药物流行病学在药物上市前研究的作用
 - 4 药物流行病学研究方法
 - 4.1 概述
 - 4.2 药物上市后研究的主要方法
 - 5 药物流行病学的贡献
 - 5.1 临床应用方面
 - 5.2 制药工业方面
 - 5.3 药物管理方面
 - 6 药物流行病学的发展
- 第10章 社会药理学
 - 1 吗啡类药物
 - 1.1 流行病学调查
 - 1.2 症状和诊断
 - 1.3 脱瘾治疗
 - 2 巴比妥类和安定类药物
 - 2.1 流行病学调查
 - 2.2 症状和处理
 - 3 苯丙胺类
 - 4 大麻
 - 4.1 药理作用
 - 4.2 依赖性和耐受性
 - 5 可卡因
 - 6 乙醇
 - 6.1 流行病学调查
 - 6.2 药理作用
 - 6.3 药动学
 - 6.4 急性中毒与抢救
 - 6.5 慢性中毒
 - 6.6 戒断症状与治疗
 - 6.7 与其他药物的相互作用
 - 7 烟草
 - 7.1 吸烟的危害
 - 7.2 提倡戒烟
 - 8 致幻剂
 - 9 体育运动中违禁药品
 - 10 非医学用药物的防范
- 第11章 药源性疾病及其防治
 - 1 概述
 - 1.1 药源性疾病的概念及其发展

<<现代实用临床药理学>>

1.2药源性疾病的基本类型

2药源性疾病

2.1药源性精神障碍

2.2药源性神经系统疾病

2.3药源性心血管疾病

2.4药源性血液病

2.5药源性肝脏疾病

2.6药源性肾脏疾病

2.7药源性肺疾病

2.8药源性胃肠道疾病

2.9药源性代谢紊乱及药物对内分泌的影响

2.10药源性骨、关节及结缔组织疾病

2.11药源性眼、耳、口腔疾病

2.12药源性皮肤、粘膜疾病

2.13药源性变态反应

2.14药源性急症及药源性猝死

2.15药源性感染

2.16药物的致突变、致癌与致畸作用

3药源性疾病的防范原则及对策

3.1对新药的评价进行严格的审查

3.2新药许可后的追踪观察

3.3防止药物的滥用

3.4药源性疾病的处理原则

第12章 食物与药物相互作用所致的疾患

1酒对药物的影响

1.1酒影响药物的吸收

1.2酒的酶促和酶抑作用

1.3酒抑制非微粒体酶系

1.4乙醇对药效的影响

1.5乙醇的代谢速率与药物作用的关系

2茶与药物治疗的不良反应

3吸烟对治疗疾病的影响

4饮食与药物的相互作用

4.1食物的酸碱性对药物的影响

4.2饮食影响药物的疗效

4.3药物影响饮食的营养价值

第13章 时间药理学与临床用药

1时间生物学的基本概念

2某些人体功能、疾病的昼夜节律表现

3时间药理学的研究对象与内容

3.1时间药动学

3.2时间药效学

3.3时间生物学的原理

4时间药理学的实际运用

4.1神经和精神药物

<<现代实用临床药理学>>

4.2心血管药物

4.3抗喘药物

4.4糖皮质激素、胰岛素

4.5免疫抑制药物

4.6抗肿瘤药物

4.7中医中药

4.8药物毒性

第14章 遗传药理学与临床用药

1遗传药理学的基本概念

2遗传药理学研究方法

2.1临床观察

2.2家系或双生的研究

2.3遗传多型性

2.4动物模型

2.5DNA多型性

3遗传药理学疾病的分类

3.1酶或蛋白缺陷

3.2药物耐受性的增加

3.3酶的诱导而改变药物反应

3.4不正常的药物分布

3.5原因不明的疾病

4临床用药

第15章 围产期药理学

1围产期药理学概论

1.1母体 - 胎盘 - 胎儿单位及药物的转运

1.2药物的转运方式及影响因素

1.3妊娠期药物的代谢

1.4妊娠期用药特征

2妊娠期及新生儿药代动力学特征

2.1母体药代动力学特征

2.2胎儿药代动力学特征

2.3新生儿药代动力学特征

3围产期临床合理用药问题

3.1早孕期临床合理用药问题

3.2中孕、晚孕期临床合理用药问题

3.3分娩期临床合理用药问题

3.4哺乳期临床合理用药问题

4围产期药理知识的普及和围产期药理学的深入开展

第16章 老年用药问题

1概述

2老年人生理、生化功能的特点

2.1神经系统功能的改变

2.2内分泌功能的改变

2.3心血管系统功能的改变

2.4肾脏功能的改变

2.5免疫功能的改变

<<现代实用临床药理学>>

- 2.6呼吸系统功能的改变
- 2.7消化系统功能的改变
- 2.8脂肪与非脂肪组织的改变
- 3老年人药代动力学的改变
 - 3.1药物的吸收
 - 3.2药物的分布
 - 3.3药物的代谢
 - 3.4药物的排泄
- 4老年人药效学的改变
 - 4.1神经系统功能改变与药效学
 - 4.2心血管系统功能改变与药效学
 - 4.3药物的耐受性减低
 - 4.4老年人对药物治疗的依从性
- 5老年人常用的治疗药物
 - 5.1中枢神经系统药物
 - 5.2心血管系统药物
 - 5.3利尿药
 - 5.4激素
 - 5.5抗生素
- 6药物相互作用
 - 6.1中枢神经系统药物
 - 6.2心血管系统药物
 - 6.3利尿药
 - 6.4抗菌药物
- 7老年人用药的基本原则
 - 7.1正确诊断, 明确治疗目的
 - 7.2选药原则
 - 7.3剂量掌握原则
 - 7.4按医嘱服药
 - 7.5关于抗衰老药物使用问题
- 第17章 新生儿和儿童用药问题
 - 1儿科用药剂量
 - 1.1小儿药物剂量计算的几种常用方法
 - 1.2关于新生儿药物剂量的几个问题
 - 2小儿药代动力学
 - 2.1药物的吸收与给药途径
 - 2.2药物的分布
 - 2.3药物的生物转化
 - 2.4药物的排泄
 - 3小儿用药的特殊反应
 - 3.1药物敏感性改变
 - 3.2溶血、新生儿黄疸与胆红素脑病
 - 3.3高铁血红蛋白症
 - 3.4出血
 - 3.5神经系统反应
 - 3.6灰婴综合征
 - 3.7牙色素沉着

<<现代实用临床药理学>>

- 3.8生长发育障碍
- 3.9智力发育障碍
- 3.10小儿临床用药的矛盾效应
- 4儿科几种常见病的合理选药
- 4.1小儿惊厥
- 4.2小儿感染性疾病
- 第18章 自身活性物质的药理作用及临床意义
- 1组胺与组胺受体阻断药的药理及临床
- 1.1组胺
- 1.2组胺受体激动剂
- 1.3H₁、H₂受体阻断药
- 25 - 羟色胺
- 2.15 - HT的生物合成
- 2.25 - HT的摄取和储存
- 2.35 - HT的药理作用
- 2.45 - HT受体和受体拮抗剂
- 3前列羟类化合物的药理及其临床应用
- 3.1前列羟类化合物的化学
- 3.2前列羟类化合物的体内分布、合成与代谢
- 3.3前列羟类化合物的药理作用
- 3.4前列羟类化合物的临床应用
- 4多不饱和脂肪酸
- 4.1概述
- 4.2n - 3PUFA的生物代谢及其意义
- 4.3n - 3PUFA临床药理学
- 4.4n - 3PUFA的应用前景及存在问题
- 5脑 肠肽
- 5.1胃泌素和胆囊收缩素
- 5.2促胰液素 血管活性肠肽族
- 5.3速激肽类
- 5.4蛙皮素 胃泌素释放肽族
- 5.5胰多肽
- 5.6阿片肽
- 5.7其它脑 肠肽
- 6激肽类的药理与临床
- 6.1激肽的化学与形成
- 6.2激肽在体内的分布和代谢
- 6.3激肽的药理作用
- 6.4激肽在临床应用方面的展望
- 第19章 药物相互作用的临床意义
- 1药物相互作用的一般规律
- 1.1药物相互作用影响药物吸收
- 1.2药物相互作用影响药物消除
- 1.3药物相互作用影响药物代谢
- 1.4药物相互作用影响药物排泄

<<现代实用临床药理学>>

- 1.5 药物相互作用影响药物分布
- 1.6 药物在作用部位相互作用
- 1.7 药物相互作用评价
- 2 药物相互作用的重要临床意义
- 3 药物相互作用引起内源性营养物质缺乏
- 3.1 抗酸药
- 3.2 抗菌药
- 3.3 抗凝药
- 3.4 抗惊厥药
- 3.5 抗高血压药
- 3.6 抗炎药
- 3.7 麻醉剂
- 3.8 肿瘤化疗剂
- 3.9 利尿药
- 3.10 H₂受体拮抗剂
- 3.11 降胆固醇药
- 3.12 泻药
- 第20章 几种新技术在临床药理学中的应用
- 1 放射性核素在药理学的应用
- 1.1 放射性药物及其在临床诊断治疗的应用
- 1.2 放射性核素体外示踪技术在现代药理学的应用
- 2 放射配体与放射受体分析
- 2.1 放射配体
- 2.2 受体样品的制备
- 2.3 受体与放射配体结合
- 2.4 受体结合数据分析
- 3 放射免疫分析技术
- 3.1 放射免疫分析法的基本原理
- 3.2 放射免疫分析的操作程序
- 3.3 放射免疫分析的技术要求
- 3.4 RIA方法学的评价
- 3.5 放射免疫分析的应用
- 3.6 实验举例
- 4 组织培养技术及其在药理学中的应用
- 4.1 组织培养的发展简史
- 4.2 组织培养的概念及常用术语
- 4.3 组织培养基
- 4.4 组织培养器皿与其灭菌技术
- 4.5 检查培养物常用的方法
- 4.6 培养中的正常与恶性细胞
- 4.7 组织培养在药理学中应用的实例
- 4.8 组织培养工作者在工作中应注意的问题

<<现代实用临床药理学>>

5微机基础知识及在药代动力学中的应用

5.1微机系统

5.2计算机使用中的几个问题

5.3药代动力学计算程序TOPFIT

第二篇 各论

第21章 麻醉药及麻醉辅助药

1全身麻醉药

1.1吸入麻醉药

1.2静脉麻醉药

2局部麻醉药

2.1局麻药的理化性质

2.2局麻药的作用特点

2.3局麻药的代谢

2.4吸收后作用和不良反应

2.5局麻药局部麻醉的作用方式

2.6常用的局麻药

3骨骼肌松弛药

4神经安定药

5麻醉性镇痛药

6控制性降压药

6.1神经节阻滞药

6.2血管平滑肌松弛药

第22章 药物与催眠

1引言

2睡眠的生理

3常见的睡眠障碍及其治疗原则

3.1失眠

3.2睡眠呼吸暂停综合征

3.3发作性睡病

3.4梦游症

3.5夜惊、梦魇与恶梦

4镇静催眠药

4.1概述

4.2苯二氮卓类

4.3巴比妥类

4.4其它镇静催眠药

5失眠的治疗问题及用药注意事项

第23章 抗惊药及抗癫痫药

1前言

2抗癫痫药的作用机制

3药代动力学

4癫痫病的治疗

5常用抗癫痫药

5.1巴比妥类

5.2乙内酰脲类

5.3 呋喃唑酮类

<<现代实用临床药理学>>

5.4琥胺类

5.5苯并二氮杂卓类

5.6二丙基乙酸(酯)类

5.7近期在国外已上市的新的主要

抗癫痫药

6临床用药

6.1婴儿痉挛的治疗

6.2惊厥性癫痫持续状态的药物治疗

6.3部分性和非惊厥性癫痫持续状态的
药物治疗

第24章 精神药物

1概述

1.1精神疾病的概念

1.2精神药物的分类

2抗精神病药

3抗抑郁药

3.1三环类抗抑郁药

3.2单胺氧化酶抑制剂

3.3其他抗抑郁药

4抗躁狂药

4.1锂盐

4.2其它用于治疗躁狂症的药物

5抗焦虑药

5.1苯二氮革类

5.2布斯哌隆

5.3抗抑郁药

5.4其他可用于抗焦虑的药物

6治疗多动症药物

6.1苯丙胺

6.2哌醋甲酯

6.3匹莫林

第25章 抗帕金森综合征药

1帕金森综合征药物治疗的

病理生理基础

2治疗帕金森综合征的药物

2.1中枢拟多巴胺药

2.2中枢抗胆碱药

2.3脑外脱羧酶抑制剂及单胺氧化酶B
抵制剂

2.4其他

第26章 镇痛药

1疼痛的基础理论的研究

2疼痛及镇痛药临床实践的研究

3镇痛药物

3.1阿片受体激动剂

3.2阿片受体部分激动剂及激动拮抗剂

3.3阿片受体拮抗剂

<<现代实用临床药理学>>

3.4其它非麻醉性镇痛药

4镇痛药的临床用药原则

5镇痛药的临床选择

6麻醉性镇痛药研究展望

第27章 抗炎免疫药理学

1非甾体抗炎免疫药

1.1乙酰水杨酸

1.2萘普生

1.3布洛芬

1.4吲哚美辛

1.5灭酸类

1.6炎痛喜康

1.7保泰松

1.8对乙酰氨基酚

1.9其它NSAIDs

2甾体抗炎免疫药

3疾病调修药

3.1免疫抑制剂

3.2免疫增强剂或调节剂

3.3慢作用抗风湿病药

〔附〕类风湿关节炎治疗方案

第28章 抗变态反应药

1概述

2变态反应的类型和免疫损伤机理

2.1速发型变态反应

2.2细胞毒型

2.3免疫复合物型

2.4迟发型

3变态反应性疾病的治疗

3.1调控抗体的生成

3.2减少或消除已形成的免疫复合物

或自身抗体

3.3抑制变态反应的效应

4抗变态反应药

4.1抗组胺药

4.2色甘酸钠及其类似物

4.3糖皮质激素

第29章 防治衰老和促智的药物

1人口老龄化的趋势及其严重性

2防治衰老的药物

2.1增强胆碱系统功能的药物

2.2神经肽

2.3抗脂质过氧化、清除自由基药物

2.4脑血管扩张剂

2.5钙拮抗剂

3改善记忆的药物

4易化学习、记忆的药物

<<现代实用临床药理学>>

5重点药物介绍

5.1尼莫地平

5.2胆碱酯酶抑制剂

第30章 钙拮抗剂的药理和临床应用

1钙离子的调节与钙通道

1.1Ca⁺ 细胞内浓度的调节

1.2钙通道

2钙拮抗剂的分类

3钙拮抗剂的药理作用

3.1钙拮抗剂与钙通道受体的相互作用及钙拮抗剂作用的选择性

3.2对血管平滑肌的作用

3.3对心脏的作用

3.4其它药理作用

4主要钙拮抗剂的临床药理学特点

4.1硝苯啶

4.2维拉帕米

4.3硫氮卓酮

4.4非洛地平

4.5尼莫地平

4.6阿罗地平

5钙拮抗剂的临床应用

5.1心绞痛的治疗

5.2高血压病的治疗

5.3心力衰竭和心肌病的治疗

5.4心律失常的治疗

5.5缺血性脑血管疾病的治疗

5.6在呼吸系统疾病治疗中的应用

6钙拮抗剂的不良反应与药物相互作用

6.1钙拮抗剂的不良反应

6.2钙拮抗剂的药物相互作用

第31章 抗高血压药

1概述

1.1理想的抗高血压药的要求

1.2抗高血压药的分类

1.3抗高血压药物的选用

2利尿降压药

2.1氯噻嗪

2.2氢氯噻嗪

2.3氯噻酮

2.4呋塞米

2.5依他尼酸

2.6氨苯蝶啶

2.7阿米洛利

2.8螺内酯

2.9吲达帕胺

3 肾上腺素能受体阻滞剂

<<现代实用临床药理学>>

- 3.1普萘洛尔
- 3.2氧烯洛尔
- 3.3吲哚洛尔
- 3.4阿普洛尔
- 3.5阿替洛尔
- 3.6美托洛尔
- 3.7纳多洛尔
- 3.8比索洛尔
- 4 肾上腺素能受体阻滞剂
 - 4.1酚节明
 - 4.2酚妥拉明
 - 4.3哌唑嗪
 - 4.4特拉唑嗪
 - 4.5多克唑嗪
 - 4.6乌拉地尔
- 5 肾上腺素能受体阻滞剂
 - 5.1拉贝洛尔
- 6钙离子拮抗剂
 - 6.1硝苯地平
 - 6.2地尔硫卓
 - 6.3维拉帕米
 - 6.4尼群地平
 - 6.5尼卡地平
 - 6.6尼莫地平
 - 6.7氨氯地平
 - 6.8非洛地平
 - 6.9依拉地平
 - 6.10索尼地平
- 7血管紧张素转换酶抑制剂
 - 7.1卡托普利
 - 7.2依那普利
 - 7.3赖诺普利
 - 7.4西拉普利
 - 7.5培哚普利
 - 7.6福辛普利
- 8中枢作用 受体拮抗剂
 - 8.1甲基多巴
 - 8.2可乐定
 - 8.3胍法新
- 9外周作用肾上腺素拮抗剂
 - 9.1利血平
 - 9.2降压灵
 - 9.3胍乙啶
 - 9.4倍他尼定
 - 9.5异喹胍
 - 9.6胍氯酚
- 10血管扩张剂

<<现代实用临床药理学>>

- 10.1 胍屈嗪
- 10.2 双胍屈嗪
- 10.3 二氮嗪
- 10.4 米诺地尔
- 10.5 硝普钠
- 10.6 卡屈嗪
- 11 其他
- 11.1 潘心定
- 11.2 美加明
- 11.3 潘托铵
- 11.4 樟磺咪芬
- 11.5 六甲溴胺
- 11.6 帕吉林
- 11.7 吡那地尔
- 11.8 酮舍林
- 第32章 抗心律失常药
- 1 心律失常的发生机理
- 1.1 心肌的生理特性
- 1.2 心律失常的解剖学基础
- 1.3 心肌细胞的电生理特性
- 1.4 心律失常的发病机理
- 2 抗心律失常药物的分类及其机理
- 3 抗快速性心律失常药
- 3.1 类钠通道阻断药
- 3.2 类 肾上腺素能受体阻滞剂
(阻滞剂)
- 3.3 类复极抑制剂
- 3.4 类钙通道阻滞剂
- 3.5 其他
- 4 抗缓慢性心律失常药
- 4.1 拟交感胺类药物
- 4.2 胆碱能受体阻断药
- 4.3 其他
- 5 抗快速心律失常药物的联合应用
- 5.1 室上性心律失常的联合用药
- 5.2 室性心律失常的联合用药
- 6 抗心律失常药物与其它药物的相互作用
- 6.1 钙拮抗剂和其他药物的相互作用
- 6.2 阻滞剂和其他药物的相互作用
- 6.3 苯妥英和其他药物的相互作用
- 6.4 卡马西平和其他药物的相互作用
- 6.5 膜稳定剂和其他药物的相互作用
- 6.6 胺碘酮和其他药物的相互作用
- 6.7 地高辛和其他药物的相互作用
- 7 抗心律失常药物的致心律失常作用
- 7.1 定义

<<现代实用临床药理学>>

7.2抗心律失常药物致心律失常的机制

7.3抗心律失常药物致心律失常的原因和诱因

7.4抗心律失常药物致心律失常的诊断

7.5抗心律失常药物致心律失常的发生率

7.6抗心律失常药物致心律失常的处理

8老年人抗心律失常药物的合理应用

第33章 抗心肌缺血药和抗动脉粥样硬化药

1抗心肌缺血药

1.1心肌缺血的临床生理

1.2抗心肌缺血药作用方式

1.3硝酸酯类

1.4 受体阻滞药

1.5钙拮抗剂

1.6其他抗心肌缺血药

1.7抗心肌缺血的选用

2调血脂药

2.1调血脂药作用的生化基础

2.2高脂蛋白血症类型

2.3常用调脂药

2.4调血脂药物应用原则

第34章 治疗心功能不全药

1概说

1.1心功能不全

1.2CHF的发病与预后

1.3CHF药物治疗目标的变化

1.4收缩功能障碍

1.5舒张功能障碍

1.6影响心功能的因素

2心脏调节与分子生物学的变化

2.1兴奋收缩偶联变化

2.2交感神经系统的激活

2.3肾素 - 血管紧张素 - 醛固酮系统 (RAAS) 的激活

2.4其他内源性调节物的参与

2.5心肌细胞膜 - 受体的“下调”

2.6 受体与G蛋白脱偶联

2.7腺苷酸环化酶活性和cAMP含量下降

2.8细胞内Ca²⁺量减少

3CHF药物治疗的变革

4强心甙

4.1历史与来源

4.2化学结构

4.3药理作用

<<现代实用临床药理学>>

- 4.4正性肌力作用机制
- 4.5药物代谢动力学
- 4.6适应证
- 4.7用法用量
- 4.8相互作用
- 4.9毒副作用及其防治
- 5利尿药治疗CHF
- 6非甾类正性肌力作用药
- 6.1 受体激动药和阻断药
- 6.2 受体部分激动药
- 6.3多巴胺类药
- 6.4磷酸二酯酶抑制药
- 7血管扩张药治疗CHF
- 7.1常用治疗CHF的扩血管药
- 7.2药物的选用
- 8血管紧张素I转化酶抑制药ACEI
- 8.1心脏对超负荷的反应
- 8.2ACEI治疗CHF的临床效果
- 8.3ACEI的作用特点
- 8.4血管紧张素 的生长因子样作用
- 8.5原癌基因与心肌肥厚
- 9结语
- 第35章 抗休克药
- 1心血管活性药物
- 1.1莨菪碱类药物
- 1.2短效 受体阻滞剂
- 1.3长效 受体阻滞剂
- 1.4直接扩张血管药
- 1.5扩血管兼强心药
- 1.6缩血管药
- 1.7强心药
- 2糖皮质激素类
- 3其它抗休克药
- 3.1冬眠合剂
- 3.2极化液 (GIK液)
- 3.3纳络酮
- 3.4抑肽酶
- 第36章 促凝血药、抗凝血药及抗血栓药
- 1凝血及抗凝血系统
- 1.1凝血因子
- 1.2凝血过程
- 1.3抗凝血系统
- 1.4血栓形成及纤溶系统
- 2促凝血药
- 2.1含凝血因子的制品
- 2.2维生素K
- 2.3抗纤溶药

<<现代实用临床药理学>>

3抗凝血药

3.1肝素类药物

3.2口服抗凝血药 香豆素类

3.3体外抗凝血药 枸橼酸钠

4溶血栓药

4.1链激酶类

4.2尿激酶类

4.3组织型纤溶酶原激活剂

4.4蛇毒溶栓剂

5抗血小板药

第37章 抗贫血药及升高白细胞药

1铁缺乏症与铁剂治疗

1.1铁的生理功能及代谢特点

1.2铁缺乏

1.3铁剂

2巨幼细胞贫血与维生素治疗

2.1叶酸、维生素B12缺乏与贫血的关系

2.2维生素B1

2.3叶酸

3其它抗贫血药

3.1重组人红细胞生成素

3.2环孢素A

3.3达那唑

4升高白细胞药

4.1生白能

4.2升白新

4.3肌苷

4.4中药

第38章 治疗水肿药

1常用利尿药

1.1噻嗪类与噻酮类利尿药

1.2袢利尿药

1.3猪钾利尿药

1.4渗透性利尿药

2各型水肿利尿药选择的药理学基础

2.1心源性水肿

2.2肝性水肿

2.3肾性水肿

2.4特发性水肿

第39章 呼吸系统疾病用药

1平喘药

1.1糖皮质激素

1.2抗过敏平喘药

1.3 β -肾上腺素受体激动药

1.4茶碱类

1.5抗胆碱药

1.6平喘药应用中的若干问题

<<现代实用临床药理学>>

2镇咳药

2.1中枢性镇咳药

2.2外周性镇咳药

3祛痰药

3.1恶心性祛痰药

3.2刺激性祛痰药

3.3粘痰溶解药

4呼吸兴奋药

第40章 消化系统疾病用药

1消化性溃疡用药

1.1概述

1.2降低攻击因子的药物

1.3增强胃粘膜防御机能的药物

2胃肠功能紊乱用药

2.1概述

2.2胃肠动力药

2.3镇吐药

2.4抗胆碱解痉药

2.5止泻药

2.6泻药

第41章 肝脏疾病用药

1肝脏疾病的药物治疗原则

1.1肝脏疾病的类型

1.2肝病药物治疗的基本原则

1.3治疗肝病药物的分类

1.4肝病治疗的基本措施

1.5肝脏病对药物代谢的影响

2抗肝炎病毒药

2.1干扰素

2.2阿糖腺苷

2.3阿昔洛韦

3保护肝细胞的药物

3.1右旋儿茶素

3.2水飞蓟素

3.3马洛替酯

3.4联苯双酯

4免疫调节剂

4.1肾上腺皮质激素

4.2胸腺素(胸腺肽)

4.3真菌多糖类

5中草药

5.1垂盆草甙

5.2五味子酯

5.3甘草酸

5.4齐墩果酸

5.5葫芦素

5.6苦参碱

<<现代实用临床药理学>>

6防治肝性昏迷的药物

- 6.1新霉素
- 6.2其他抗生素
- 6.3乳果糖
- 6.4乳山醇
- 6.5支链氨基酸
- 6.6左旋多巴
- 6.7其他药物
- 6.8肝性昏迷的治疗原则及措施

7解毒辅助药物

- 7.1青霉胺
- 7.2乙酰半胱氨酸
- 7.3还原型谷胱甘肽
- 7.4去铁胺
- 7.5正铁血红素

8抗肝纤维化药物

9对所谓“保肝”药和HBsAg转阴药等的评价

第42章 胆道疾病用药

1胆石症的药物治疗

- 1.1药物溶石疗法
- 1.2药物灌注溶石疗法
- 1.3药物利胆排石疗法

2抗胆绞痛药

- 2.1吗啡及其代用品
- 2.2阿托品及其他M - 受体阻滞剂
- 2.3硝酸酯和亚硝酸酯类
- 2.4维生素K1和K3
- 2.5作用于肾上腺素能神经系统的药物和胃肠激素

2.6其他药物

3急性胆系细菌性感染时抗菌药物的合理应用

- 3.1抗菌药在胆汁中的浓度
- 3.2影响抗菌药胆汁中浓度的诸因素
- 3.3细菌敏感性和抗菌药选择
- 3.4临床选用抗菌药应注意的几个问题

第43章 甲状腺激素和治疗甲状腺病药物

1甲状腺激素

- 1.1化学
- 1.2生物合成、贮存和代谢
- 1.3甲状腺激素的作用
- 1.4甲状腺激素制剂
- 1.5甲状腺激素的临床应用

2抗甲状腺药物及其临床应用

- 2.1甲状腺机能亢进症
- 2.2治疗甲亢的药物

<<现代实用临床药理学>>

第44章 抗糖尿病药物

1口服降血糖药

1.1磺脲类降糖药

1.2双胍类降糖药

1.3其他降糖药

2胰岛素治疗

第45章 计划生育用药

1甾体激素类避孕药

1.1甾体避孕药的组成成分

1.2甾体避孕药的避孕作用机理及临床药效学

1.3甾体避孕药的临床药代动力学

1.4甾体避孕药的不良反应及防治

1.5甾体避孕药的安全性, 对机体有利、不利作用的评价, 适应证与禁忌症

1.6制剂

2主要用于终止早期妊娠的药物

2.1有关的早孕生理问题

2.2米非司酮

3前列腺素类节育药物

3.115 - 甲基 - PGF₂

3.215甲基PGF₂ 甲酯 (卡前列甲酯)

3.3吉美前列素

3.4磺前列酮

3.5米索前列醇

4促性腺激素释放激素类生育调节药物

4.1GnRH的作用和代谢

4.2GnRH高效拟似剂的研究

4.3GnRH拮抗剂的研究

5其他节育药

5.1外用避孕药

5.2男用节育药

5.3植物类节育药

第46章 雄激素 - 蛋白同化类固醇的药理与临床应用

1常用的雄激素 - 蛋白同化类固醇的制剂、剂量和给药途径

1.1雄激素类

1.2蛋白同化类固醇的临床应用

2睾酮合成和分泌的生理调控

3雄激素的作用机制

4雄激素的生理作用

4.1男性

4.2女性

4.3生血作用

5雄激素和蛋白同化类固醇的药理作用及临床应用

<<现代实用临床药理学>>

- 5.1 男性性功能低减症
- 5.2 体质性青春期延缓
- 5.3 超高身材
- 5.4 再生障碍性和肾性贫血
- 5.5 妇科疾病
- 5.6 作为蛋白同化剂使用
- 5.7 骨质疏松
- 5.8 作为代谢兴奋剂
- 5.9 关于蛋白同化类固醇和雄激素对运动员的使用问题
- 6 雄激素 - 蛋白同化类固醇的药代动力学
- 7 不良反应
 - 7.1 雄激素 - 蛋白同化类固醇主要的副作用
 - 7.2 肝脏的副作用
 - 7.3 心血管的副作用
 - 7.4 心理的作用
 - 7.5 其他副作用
- 8 用药注意事项及禁忌证
- 9 影响及对抗雄激素的药物与制剂
- 第47章 纠正体液水、电解质代谢紊乱和酸碱平衡失调的用药
 - 1 体液内稳态的重要性
 - 1.1 体液分布
 - 1.2 细胞内外液中离子浓度与渗透压
 - 1.3 水电解质代谢紊乱
 - 2 钠离子代谢紊乱
 - 2.1 钠离子正常代谢
 - 2.2 低钠血症
 - 2.3 高钠血症
 - 3 钾离子代谢紊乱
 - 3.1 钾离子正常代谢
 - 3.2 低钾血症
 - 3.3 高钾血症
 - 4 氯离子代谢紊乱
 - 5 钙离子代谢紊乱
 - 5.1 钙离子代谢平衡
 - 5.2 低钙血症
 - 5.3 高钙血症
 - 6 磷代谢紊乱
 - 6.1 磷代谢
 - 6.2 高磷血症
 - 6.3 低磷血症
 - 6.4 磷代谢紊乱的防治
 - 7 镁离子代谢紊乱
 - 7.1 镁离子代谢
 - 7.2 低镁血症
 - 7.3 高镁血症

<<现代实用临床药理学>>

8酸碱平衡失调

- 8.1酸碱平衡失调的一般特点
 - 8.2酸碱平衡紊乱与临床的联系
- 第48章 维生素的药理和临床应用

1概述

- 1.1命名和分类
- 1.2人体需要量
- 1.3维生素缺乏原因及其诊断依据

2水溶性维生素

- 2.1维生素B1
- 2.2维生素B2
- 2.3烟酰胺和烟酸
- 2.4维生素B1
- 2.5泛酸
- 2.6生物素

- 2.7维生素C

3脂溶性维生素

- 3.1维生素A
- 3.2维生素D
- 3.3维生素E

第49章 医用酶的药理和临床应用

1酶的分类

- 1.1用于治疗消化系统疾病的酶
- 1.2用于消炎、消水肿的酶
- 1.3用于治疗血栓、栓塞性疾病的酶
- 1.4用作止血剂的酶
- 1.5用于治疗心血管疾病的酶
- 1.6其他酶类

2常用的酶和有关生化制剂

- 2.1用于消炎、消水肿的酶
- 2.2用于治疗血栓、栓塞性疾病的酶
- 2.3用作止血剂的酶
- 2.4用于治疗心血管疾病的酶
- 2.5其他酶类

第50章 抗菌药物概述

1正常菌群和临床常见病原菌

2药物敏感试验及其临床意义

- 2.1药物敏感试验
- 2.2联合药敏试验
- 2.3细菌 - 内酰胺酶活性测定
- 2.4血清杀菌滴度试验

3抗菌药物的作用机制

- 3.1干扰细菌细胞壁的合成
- 3.2损伤细胞膜
- 3.3影响细菌蛋白质的合成
- 3.4抑制细菌核酸的合成
- 3.5其他

<<现代实用临床药理学>>

4细菌对抗菌药物的耐药机制及耐药性变迁

4.1耐药性产生的机制

4.2一些常用抗菌药物的主要耐药机制

4.3细菌耐药性变迁及其防治

5抗菌药物的临床药理

5.1抗菌药物的体内过程

5.2抗菌药物的有效体液浓度和细菌药敏

5.3治疗药物监测

6抗菌药物的不良反应与防治

6.1毒性反应

6.2变态反应

6.3二重感染

6.4细菌耐药性

6.5抗菌药物的相互作用

7抗菌药物的合理应用

7.1临床应用抗菌药物的基本原则

7.2肝功能减退时抗菌药物的应用

7.3肾功能减退时抗菌药物的应用

第51章 抗菌药物各论

1青霉素类

2头孢菌素类

3其他 内酰胺类

3.1氨曲南

3.2碳青霉烯类

3.3 β -内酰胺酶抑制剂

4氨基糖甙类抗生素

5大环内酯类

6四环素类

7氯霉素类

8其他抗生素类

8.1林可霉素和克林霉素

8.2糖肽类和脂肽类

8.3多肽类

8.4夫西地酸

8.5磷霉素

8.6莫匹罗星

8.7利福霉素类

9合成抗菌药

9.1喹诺酮类药物及其他治尿路感染药

9.2磺胺药及甲氧苄啶

9.3喹诺酮类

9.4甲硝唑及替硝唑

第52章 抗麻风病药物

1氨苯砜

2利福平

3氯苯吩嗪

<<现代实用临床药理学>>

- 4丁胺苯脲
- 5麻风宁
- 6乙硫烟酰胺与丙硫烟酰胺
- 7氟喹诺酮类
- 第53章 抗真菌药物
- 1两性霉素B
- 2氟胞嘧啶
- 3咪唑类抗真菌药
- 3.1酮康唑
- 3.2咪康唑
- 3.3伊曲康唑
- 3.4氟康唑
- 3.5克霉唑
- 3.6益康唑
- 4灰黄霉素
- 5制霉菌素
- 6曲古霉素
- 7球红霉素
- 8其他抗真菌药
- 8.1克念菌素
- 8.2金褐霉素
- 第54章 抗螺旋体病药物
- 1青霉素G
- 1.1钩端螺旋体病
- 1.2梅毒
- 1.3回归热
- 1.4莱姆病
- 2阿莫西林
- 3头孢三嗪
- 4四环素
- 4.1钩端螺旋体病
- 4.2梅毒
- 4.3回归热
- 5多西环素
- 5.1梅毒
- 5.2莱姆病
- 6红霉素
- 6.1梅毒
- 6.2早期莱姆病
- 7咪唑酸乙酯
- 8甲唑醇
- 第55章 抗病毒药物
- 1概述
- 2抗病毒药
- 2.1碘贰
- 2.2阿糖腺苷
- 2.3阿昔洛韦

<<现代实用临床药理学>>

- 2.4更昔洛韦
- 2.5金刚烷胺与金刚乙胺
- 2.6三氮唑核苷
- 2.7磷甲酸钠
- 2.8干扰素
- 2.9聚肌胞
- 2.10双嘧达莫
- 第56章 抗结核病药物
- 1抗结核药物的药理学基础
- 1.1异烟肼
- 1.2利福平
- 1.3利福定、利福喷丁等利福霉素的衍生物
- 1.4链霉素
- 1.5吡嗪酰胺
- 1.6乙胺丁醇
- 2结核病化学疗法的基本原则
- 2.1抗结核药物的作用
- 2.2结核菌和抗结核药物
- 2.3抗结核药物的浓度及其杀菌能力
- 2.4抗结核药的作用机制和部位
- 2.5病变性质和结核菌含量
- 2.6耐药性
- 2.7化疗失败的原因
- 2.8化疗的原则
- 2.9疗效考核
- 3肺结核化学疗法方案
- 3.16月短程疗法
- 3.2超短程疗法
- 4结核病的免疫治疗
- 5小结和展望
- 附：卡介菌多糖核酸联用短程化疗或单用治疗
- 肺结核各组治疗结果举例
- 第57章 寄生虫病的化学治疗
- 1抗疟药
- 1.1磷酸氯喹
- 1.2磷酸伯氨喹
- 1.3磷酸咯萘啶
- 1.4磷酸哌喹
- 1.5乙胺嘧啶
- 1.6奎宁
- 1.7青蒿素
- 2抗黑热病药
- 2.1葡萄糖酸锑钠
- 2.2戊烷脒
- 3抗阿米巴及滴虫药
- 3.1甲硝唑
- 4抗吸虫药

<<现代实用临床药理学>>

- 4.1吡喹酮
- 5抗肠虫药
 - 5.1甲苯达唑
 - 5.2阿苯达唑
 - 5.3噻苯达唑
 - 5.4双羟萘酸噻嘧啶
 - 5.5左旋咪唑
 - 5.6呱嗪
 - 5.7氯硝柳胺
- 6抗丝虫药
 - 6.1乙胺嗪
 - 6.2呋喃嘧酮
 - 6.3伊维菌素
- 第58章 抗肿瘤药物的临床药理
 - 1概述
 - 1.1常用抗肿瘤药物的分类
 - 2烷化剂
 - 2.1氮芥
 - 2.2环磷酰胺
 - 2.3异磷酰胺
 - 2.4苯丙氨酸氮芥类
 - 2.5噻替哌
 - 2.6血白福恩
 - 2.7亚硝脲类
 - 3抗代谢药
 - 3.1氨甲喋呤
 - 3.25 - 氟尿嘧啶
 - 3.3阿糖胞苷
 - 3.46 - 巯基嘌呤及6 - 硫代鸟嘌呤
 - 4抗肿瘤抗生素
 - 4.1蒽环类抗生素
 - 4.2博莱霉素
 - 4.3丝裂霉素C
 - 4.4放线菌素D
 - 4.5链脲霉素
 - 5抗肿瘤植物药
 - 5.1长春花碱类
 - 5.2三尖杉酯碱
 - 5.3喜树碱类
 - 5.4鬼臼乙叉甙及鬼臼噻吩甙
 - 5.5紫杉醇
 - 5.6靛玉红
 - 6其他
 - 6.1顺铂
 - 6.2甲基苄肼
 - 6.3三苯氧胺
 - 7联合化疗

<<现代实用临床药理学>>

- 7.1从生化作用机理考虑合并用药
- 7.2从毒性角度考虑合并用药
- 7.3从药物在体内的分布、代谢角度考虑合并用药
- 7.4从细胞动力学角度考虑合并用药
- 7.5抗肿瘤药物与非抗肿瘤药物合并应用
- 8癌症治疗的策略

第59章 抗艾滋病药物

1艾滋病

- 1.1历史
- 1.2流行病学
- 1.3病原学
- 1.4发病机理
- 1.5临床分类
- 1.6我国艾滋病诊断标准

2抗艾滋病药物

- 2.1齐多夫定
- 2.2二脱氧肌苷
- 2.3二脱氧胞苷
- 2.4其他二脱氧核苷类药物
- 2.5磷甲酸钠
- 2.6其他药物
- 2.7合并用药
- 2.8中医中药治疗艾滋病
- 2.9非特异性和特异性免疫治疗
- 2.10艾滋病常见感染和肿瘤治疗药物

第60章 眼科用药

1洗眼和消毒剂

2腐蚀收敛剂

3局部麻醉剂

4抗真菌类药

5抗病毒药

6影响免疫功能类药

6.1免疫抑制剂

6.2免疫增强剂

7酶类药

8降眼压类药

8.1拟胆碱药

8.2抗胆碱酯酶类药

8.3拟肾上腺素药

8.4抗肾上腺素药

8.5碳酸酐酶抑制剂

8.6高渗脱水剂

9散瞳剂

10防治白内障药

11促进吸收类药

12螯合剂

<<现代实用临床药理学>>

13生物制剂

第61章 耳鼻喉科用药

1 鼻部用药

2 咽喉部用药

3 耳部用药

4 耳毒性药物

4.1 非甾体抗炎药和奎宁、奎尼丁

4.2 髓袢利尿剂

4.3 氨基甙类

4.4 其他耳毒性物质

5 抗晕动病药物

6 美尼尔氏病的治疗药物

7 贝尔氏面瘫的治疗药物

第62章 皮肤科用药

1 药物经皮吸收的机制

2 影响药物经皮吸收的因素

2.1 一般因素

2.2 促进经皮吸收的因素

2.3 其他因素

3 皮肤病的内用药物

3.1 磺胺类和抗生素

3.2 抗病毒类药

3.3 抗真菌和酵母菌药

3.4 抗麻风病药

3.5 抗组胺药

3.6 皮质类固醇和免疫抑制剂

3.7 维甲酸类

4 皮肤科的外用药物

4.1 皮肤科常用外用药的性

4.2 皮肤科外用常用剂型

4.3 外用治疗原则

4.4 皮质类固醇激素的外用治疗

第63章 诊断用药

1 X射线诊断用药

1.1 经肾排泄的造影剂

1.2 胆道造影剂

1.3 油脂类造影剂

1.4 固体造影剂

2 磁共振 (MR) 造影剂

3 器官功能检查及其他诊断用药

3.1 心血管功能检查药

3.2 肝功能检查药

3.3 肾功能检查药

3.4 胃酸分泌功能检查药

4 诊断用的放射性药物

第64章 心肺复苏的急诊用药

1 复苏时的给药途径和方法

<<现代实用临床药理学>>

- 1.1 静脉注射
- 1.2 气管内注入
- 1.3 骨内输注
- 1.4 心内注射
- 2 复苏时所用溶液
- 2.1 扩充血容量所用溶液
- 2.2 保持静脉通道所用溶液
- 3 心搏呼吸骤停复苏的第一线药
- 3.1 肾上腺素
- 3.2 利多卡因
- 3.3 阿托品
- 3.4 纳洛酮
- 3.5 碳酸氢钠
- 4 控制心律和心率药
- 4.1 普鲁卡因胺
- 4.2 溴苄胺
- 4.3 α -肾上腺素能受体阻滞剂
- 4.4 异丙肾上腺素
- 4.5 钙通道阻滞剂
- 4.6 腺苷
- 4.7 镁
- 5 改善心脏功能和血压药
- 5.1 去甲肾上腺素
- 5.2 多巴胺
- 5.3 多巴酚丁胺
- 5.4 氨吡酮和米利酮
- 5.5 硝酸甘油
- 5.6 硝普钠
- 5.7 钙剂
- 6 心肺复苏治疗方案 (参考)
- 6.1 心室颤动或无脉搏的室性心动过速的治疗方案
- 6.2 电机械分离的治疗方案
- 6.3 心脏停搏的治疗方案
- 6.4 心动过速的治疗方案
- 6.5 低血压、休克、急性肺水肿的治疗方案
- 6.6 关于肺复苏问题
- 第65章 解毒药物
- 1 特异性解毒药
- 1.1 有机磷农药中毒解毒药
- 1.2 有机氟农药中毒解毒药
- 1.3 拟除虫菊酯类杀虫剂中毒解毒剂
- 1.4 氰化物中毒解毒药
- 1.5 重金属离子中毒解毒药
- 1.6 放射性金属离子中毒解毒药
- 1.7 苯类化合物中毒解毒药
- 2 一般性解毒药

<<现代实用临床药理学>>

2.1催吐药

2.2活性炭

2.3导泻剂

2.4利尿剂

第66章 蜂制品的药理与临床应用

1概述

2蜂毒

2.1化学

2.2药理作用

2.3临床应用及评价

2.4不良反应

2.5制剂与用法

3蜂花粉

3.1化学

3.2药理作用

3.3临床应用

3.4不良反应及防治

3.5制剂与用法

4蜂胶

4.1药理作用

4.2临床应用

4.3制剂与用法

5王浆

5.1化学

5.2药理作用

5.3临床应用

5.4不良反应

5.5制剂和用法

6蜂蜜

6.1化学

6.2药理作用

6.3临床应用

6.4不良反应

6.5制剂与用法

7蜂蜡和蜜蜂子

第67章 蛇毒毒理与蛇咬伤救治用药

1毒蛇咬伤在我国的危害

2蛇毒毒理学

2.1蛇毒中的酶

2.2毒性成分

3蛇伤中毒的临床过程

3.1银环蛇

3.2海蛇

3.3眼镜蛇

3.4金环蛇

3.5眼镜王蛇

3.6尖吻蝮

<<现代实用临床药理学>>

3.7竹叶青及白唇竹叶青

3.8烙铁头

3.9圆斑蝥

3.10蝮蛇

4毒蛇咬伤的诊断

4.1天然乳凝集抑制试验

4.2酶联免疫吸附测定

5毒蛇咬伤的急救

6毒蛇咬伤中毒的治疗

6.1抗蛇毒血清

6.2中草药

6.3其他治疗药物

7蛇伤中毒危重病人的抢救

7.1呼吸衰竭

7.2休克

7.3肾功能衰竭

7.4继发感染

第68章 中药临床药理

1传统药物的重要性

2近年来中药活性成分的研究概况

2.1生物碱类

2.2黄酮类

2.3皂甙类

2.4挥发油类

2.5萜类

2.6多糖类

2.7其他成分

3建国以来我国中草药研究的概况

3.1神经系统药

3.2对学习和记忆有影响的药物

3.3延寿及抗氧化作用药

3.4心血管系统药物

3.5防治慢性气管炎药物

3.6治疗慢性肝炎药物

3.7抗肿瘤作用药

3.8调节免疫功能及抗炎药

3.9计划生育药

3.10抗菌及抗病毒药

4拆方研究的概况

4.1拆方研究的重要性

4.2拆方研究的途径

4.3利用拆方原理, 推动中医药的发展及

新药的研究工作

5中药与西药的配伍禁忌

5.1药理性配伍禁忌

5.2理化性配伍禁忌

5.3诱发药源性疾病的中西药配伍禁忌

<<现代实用临床药理学>>

第69章 药品标准与药品标准物质

1药品标准

1.1概述

1.2中国药典

1.3中国生物制品规程

1.4美国药典

1.5英国药典

1.6欧洲药典

1.7日本药局方

2药品标准物质

2.1概述

2.2药品标准物质的必备条件

2.3药品标准物质的分类

2.4药品标准物质的历史

2.5生物标准物质

2.6化学对照物质

2.7国家标准物质目录

附录1国家标准物质目录

1国家生物标准品

2国家生物对照试剂

3国家化学对照品

4中药材对照品

附录2受体名称一览

1受体

2化学名称

附录3各种疫苗、菌苗、类毒素
和免疫血清一览表

1疫苗

2菌苗

3类毒素、免疫血清

4说明

附录4药动学参数表

附录5中英文索引

1中文索引

2英文索引

<<现代实用临床药理学>>

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>