

<<全科医生用药指南>>

图书基本信息

书名：<<全科医生用药指南>>

13位ISBN编号：9787530438688

10位ISBN编号：7530438689

出版时间：2010-11

出版时间：董忠田、薛明、何月光 北京科学技术出版社 (2010-11出版)

作者：董忠田，薛明 著

页数：1294

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>

<<全科医生用药指南>>

前言

现代医药科技发展迅猛，药品更新快。

为适应医药卫生体制改革的需要，指导临床医生合理用药，保障人民群众的用药安全，经广泛征求临床医疗第一线专家、教授的意见和建议，我们特组织经验丰富的医药学专家、教授全力遴选药品，认真修改，精心编写了《全科医生用药指南》一书，为临床医生合理、安全、有效用药提供方便。

本书根据临床医药学的发展和临床安全用药的实际情况，以人民卫生出版社出版的《中华人民共和国药典》2010年版，《国家基本药物》2010年版，《新编药理学》2010年版，《药名词汇》2009年版，《临床药物治疗学》的最新版本为基准，精选了近年来临床使用安全有效、疗效肯定、深受人民群众欢迎的新药。

本书还编写了药物的一般知识及抗感冒药、抗乙肝病毒药、抗胰腺炎药、抗艾滋病毒药、白三烯受体拮抗药、戒毒药、抗偏头痛药、促神经生长药、抗男性性功能障碍药、抗女性不孕症药、外生殖器疾病用药、抗老年骨质疏松药、磁共振成像造影剂等。

还修改和增补了部分药物的篇、章、节，包括化学治疗药、中枢神经系统药物、心血管系统药物、血液及造血系统药物、呼吸系统药物、消化系统药物、抗糖尿病药、抗老年性骨质增生药、营养药、抗衰老药物及皮肤病用药等，并将全书分12篇56章，共收载药物3000余种。

<<全科医生用药指南>>

内容概要

《全科医生用药指南》还编写了药物的一般知识及抗感冒药、抗乙肝病毒药、抗胰腺炎药、抗艾滋病毒药、白三烯受体拮抗药、戒毒药、抗偏头痛药、促神经生长药、抗男性性功能障碍药、抗女性不孕症药、外生殖器疾病用药、抗老年骨质疏松药、磁共振成像造影剂等。还修改和增补了部分药物的篇、章、节，包括化学治疗药、中枢神经系统药物、心血管系统药物、血液及造血系统药物、呼吸系统药物、消化系统药物、抗糖尿病药、抗老年性骨质增生药、营养药、抗衰老药物及皮肤病用药等，并将全书分12篇56章，共收载药物3000余种。

<<全科医生用药指南>>

书籍目录

第一篇 药物一般知识第一章 概论一、药物的概念二、药物的起源三、我国药理学的发展简史四、国家基本药物五、国家非处方药物第二章 药物效应动力学——药效学一、药物的基本作用(一)药物作用(二)药物的基本作用二、药物作用的方式(一)局部作用和吸收作用(二)直接作用和间接作用(三)选择作用三、药物作用的二重性(一)防治作用(二)不良反应四、药物作用机制(一)改变细胞周围环境的理化性质(二)影响机体的代谢过程(三)影响酶的活性(四)对体内神经递质和激素的影响(五)影响细胞膜的离子转运(六)影响免疫功能(七)受体学说(影响受体的功能)第三章 药物代谢动力学——药动学一、药物的跨膜转运(一)被动转运(二)主动转运二、药物的体内过程(一)药物的吸收(二)药物的分布(三)药物生物转化(四)药物排泄三、药物的消除和蓄积(一)药物的消除(二)药物的蓄积四、血药浓度的动态变化(一)时量关系和时效关系(二)生物利用度(三)表观分布容积(四)清除率(五)半衰期(六)稳态血药浓度第四章 影响药物效应的因素一、药物方面的因素(一)药物的化学结构(二)药物的剂量和效应(三)药物剂型(四)给药途径(五)给药次数和给药时间二、机体方面的因素(一)年龄(二)性别(三)个体差异(四)病理因素(五)心理因素(六)营养状态三、联合用药和反复用药(一)联合用药(二)反复用药第五章 药物管理、药品标准及贮存一、药物的来源(一)天然药物(二)人工半合成药物二、药物管理(一)药品标准和药事法规(二)药品管理和贮存(三)药物制剂第二篇 化学治疗药物第六章 抗病原微生物药物一、抗生素(一)β-内酰胺类抗生素1. 青霉素类(1)天然青霉素类青霉素(44)普鲁卡因青霉素(46)苄星青霉素(46)青霉素V(46)海巴明青霉素V(47)(2)半合成青霉素1)耐酸耐酶青霉素苯唑西林(47)氯唑西林(48)双氯西林(48)甲氧西林(48)萘夫西林(49)氟氯西林(49)非奈西林钾(49)叠氮西林(50)丙匹西林钾(50)2)广谱青霉素氨苄西林(50)阿莫西林(51)呋布西林(51)匹氨西林(52)3)抗铜绿假单胞菌青霉素羧苄西林(52)磺苄西林(52)哌拉西林(53)替卡西林(53)美洛西林(54)卡茆西林(54)阿洛西林钠(54)卡非西林钠(55)阿扑西林(55)4)主要抗革兰阴性杆菌青霉素美西林(55)匹美西林(56)替莫西林钠(56)5)其他类青霉素康希力胶囊(57)普唑西林(57)海他西林(57)阿帕西林(57)巴氨西林(57)酞氨西林(58)仑氨西林(58)奎那西林(58)美坦西林(58)2. 头孢菌素类(先锋霉素类)(1)第一代头孢菌素类头孢噻吩(60)头孢噻啶(60)头孢氨苄(60)头孢唑啉(61)头孢拉定(61)头孢羟氨苄(62)头孢硫脒(62)头孢来星(62)头孢匹林(62)头孢乙腈(63)头孢沙定(63)(2)第二代头孢菌素类头孢孟多(64)头孢呋辛(64)头孢克洛(64)头孢替安(65)头孢西丁(65)头孢雷特(66)(3)第三代头孢菌素类头孢哌酮(66)头孢曲松(66)头孢他定(67)头孢噻肟(67)头孢唑肟(68)头孢甲肟(68)头孢美唑(68)拉他头孢(69)头孢米诺(69)头孢替坦(70)头孢布宗(70)头孢磺啶钠(71)氟氧头孢(71)头孢托仑(72)头孢唑泮(72)头孢地嗪(73)头孢地尼(73)头孢泊肟(74)头孢布坦(74)头孢他美(75)(4)第四代头孢菌素类头孢匹罗(76)头孢吡肟(76)头孢匹胺钠(76)头孢克定(77)头孢司利(77)头孢咪唑钠(78)头孢曲嗪(78)头孢唑喃钠(79)头孢特仑(79)3. 其他β-内酰胺类抗生素及β-内酰胺酶抑制剂舒哌酮(80)氯碳头孢(81)舒他西林(81)阿莫苏林(82)氨曲南(82)舒巴克坦(83)克拉维酸(83)泰能(83)美罗培南(84)康彼宁(84)必安培南(85)法罗培南钠(85)头孢卡品(86)他唑西林(86)(二)大环内酯类抗生素红霉素(87)麦迪霉素(88)乙酰麦迪霉素(88)螺旋霉素(89)乙酰螺旋霉素(89)吉他霉素(89)交沙霉素(90)罗红霉素(90)克拉霉素(91)阿奇霉素(91)罗他霉素(92)麦白霉素(92)竹桃霉素(92)琥乙红霉素(93)地红霉素(93)氟红霉素(93)(三)氨基糖苷类抗生素链霉素(94)卡那霉素(95)庆大霉素(95)新霉素(96)阿米卡星(96)妥布霉素(97)西索米星(97)奈替米星(97)利维霉素(98)小诺米星(98)阿司米星(99)大观霉素(99)核糖霉素(100)地贝卡星(100)异帕米星(100)达地米星(101)(四)四环素类抗生素四环素(102)土霉素(102)多西环素(103)米诺环素(103)美他环素(103)地美环素(104)金霉素(104)胍甲环素(104)(五)酰胺醇类抗生素氯霉素(104)甲砒霉素(105)(六)林可霉素类抗生素……第三篇 中枢神经系统药物第四篇 外周神经系统药物第五篇 心血管系统药物第六篇 血液造血系统及内脏器管系统药物第七篇 内分泌系统药物第八篇 机体免疫功能调节药、营养药及减肥药物第九篇 维生素、水、电解质、酸碱平衡调节药及生物制品第十篇 抗衰老药及特殊老年病用药第十一篇 临床各科室备用药物第十二篇 其他药物附录中文索引外文索引

<<全科医生用药指南>>

章节摘录

插图：(二) 不良反应凡不符合用药目的并给病人带来不适或痛苦的反应称为药物不良反应。

1. 副作用 (Side effect) 是指药物在治疗剂量时产生与治疗目的无关的作用。

它给病人带来不适或痛苦, 但比较轻微, 危害不大, 可以预知。

产生副作用的基础是药物作用的选择性低, 作用广泛。

当其中一种作用作为治疗作用时, 其他均以副作用出现。

副作用和治疗作用随着用药目的不同是可以相互转化的。

例如阿托品具有松弛平滑肌和抑制腺体分泌的作用, 当用于治疗胃肠绞痛时, 其松弛平滑肌的作用成为治疗作用, 而抑制腺体分泌引起口干则为副作用; 当用于麻醉前给药时, 其抑制腺体分泌的作用成为治疗作用, 而松弛平滑肌引起手术后腹胀、尿潴留就成为副作用。

有些药物的副作用是可以预防的。

例如用麻黄碱防治支气管哮喘时, 也能兴奋中枢神经系统, 引起失眠。

为了避免或减少副作用的产生, 用麻黄碱防治哮喘时常与苯巴比妥合用。

2. 毒性反应 (Toxic reaction) 是指用药剂量过大或用药时间过久或机体对药物特别敏感而引起对机体有损害或危及生命的反应。

根据中毒症状发生的快慢与接触药物的时间过程, 分急性、慢性中毒。

急性中毒是指一次或突然使用中毒剂量, 引起危及机体生命的严重反应。

例如巴比妥类药物急性中毒可抑制呼吸中枢, 导致缺氧甚至呼吸肌麻痹而死亡。

慢性中毒多因长期用药, 进入体内的药量超过排出的量所致。

各类药物的毒性反应不同, 主要是对泌尿系统、消化系统、中枢神经系统、循环系统、血液及造血系统的损害。

毒性反应一般是药物作用的加重, 反应比较严重, 危害较大, 可预知, 也是可以预防的。

所以在用药过程中应注意给药剂量和用药时间, 避免或减轻毒性反应的产生。

3. 三致反应是指某些药物损伤细胞遗传物质所致的特殊毒性反应。

常用于药物安全性的评估。

<<全科医生用药指南>>

编辑推荐

《全科医生用药指南》由北京科学技术出版社出版。

<<全科医生用药指南>>

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>