

中国 医师 临床用药指南 药师

CHINA PHARMACEUTICAL REFERENCE

卫生部合理用药专家委员会 组织编写

K97-62
Jel44.2

阅 览



中国医师药师临床用药指南 第2版

目录在封套内



中国 医师 药师 临床用药指南

CHINA PHARMACEUTICAL REFERENCE

卫生部合理用药专家委员会 组织编写

重庆出版集团 重庆出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

中国医师药师临床用药指南 / 卫生部合理用药专家委员会组织编写. — 2 版. — 重庆 : 重庆出版社, 2014.7

ISBN 978-7-229-08061-7

I. ①中… II. ①卫… III. ①临床药学—指南 IV. ①R97-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 100643 号

中国医师药师临床用药指南 (第 2 版)

ZHONGGUO YISHI YAOSHI LINCHUANG YONGYAO ZHINAN (DIERBAN)

卫生部合理用药专家委员会 组织编写

出版人：罗小卫

合作单位：四川美康医药软件研究开发有限公司

责任编辑：王梅 刘喆

责任校对：张筱逸

装帧设计：王楠

重庆出版集团  重庆出版社

重庆出版集团重庆出版社出版

重庆长江二路 205 号 邮政编码：400016 <http://www.cqph.com>

成都博瑞传播股份有限公司印务分公司制版印刷

开本：787mm×1092mm 1/16 印张：114 字数：5100千字 插页：1

2014年7月第1版 2014年7月第1次印刷

ISBN：978-7-229-08061-7

定价：398.00元

如有印装质量问题，请寄回印刷厂调换。028-85919288

如需邮购本书请与成都美康医药信息系统有限公司联系。

地址：成都市高新区天府大道北段1480号德商国际A座

邮政编码：610041 电话：028-85183848

版权所有，侵权必究



中国医师药师临床用药指南

第2版

顾问：马晓伟

指导委员会：张淑芳 王羽 张宗久 郑宏 赖琪

编审人员 (按姓氏笔画排序)

丁德云 万姣 马力 马磊 马玉楠
 王涛 王鹏 王颖 王水强 王玉珠
 王亚敏 王庆利 王纪佐 王爱霞 王海学
 王家璧 卞寿庚 卞美璐 文香婷 尹维
 孔漫 邓伟吾 邓晓梅 甘绍伯 左晓春
 厉有名 石婷 叶连娟 史轶繁 史继峰
 白玉 冯毅 冯奉仪 冯曼玲 宁黎丽
 成海平 吕传真 朱元珏 朱文玲 朱允中
 朱学骏 朱莉贞 朱积川 朱禧星 刘宏
 刘荃 刘莉 刘又宁 刘国仗 汤光
 许立功 许真玉 孙涛 孙建方 孙晓平
 纪树国 李理 李敏 李一石 李天德
 李玉秀 李光伟 李志万 李舜伟 杨泚
 杨焕 杨伟炎 杨进波 肖正伦 肖永红
 吴丹 吴明辉 何伍 何冰 余霞君
 汪复 沈渔 沈璐华 宋三泰 宋芳芳
 张宁 张杰 张娇 张健 张玉琥
 张苏明 张杏书 张宏誉 张星一 张哲峰
 张婴元 张景隆 张婷婷 张筱逸 张慧琳
 陆召麟 陆星华 陈文 陈实 陈震
 陈远光 陈晓媛 陈鸿珊 林黎 林庚金
 卓宏 易新铨 罗建辉 罗爱伦 金清尘
 周羨梅 郑漪霖 单江 单渊东 孟迅吾
 项金忠 赵明 赵红心 赵建中 赵家良
 赵德恒 胡伏莲 胡晓敏 柯元南 柯美云
 段连山 姜佐宁 洪震 洪宝发 祝学光
 姚婉贞 栗德林 贾继东 顾牛范 钱思源
 倪道凤 徐莲芝 殷治芳 高鑫 高晨燕
 郭乃榄 郭静萱 唐娜 唐福林 唐镜波
 诸骏仁 黄钦 黄烽 黄钰琴 曹金铎
 崔德健 康建磊 康彩练 梁德荣 彭晓玲
 董怡 蒋煜 蒋豪 蒋朱明 蒋宝琦
 程留芳 舒良 曾民德 游凯 谢松梅
 赖琳莉 管珩 管忠震 廖卉馨 薛兆英
 霍秀敏 魏岗之

策划：孟丽华

执行策划：刘玥

策划助理：黄涛 王楠



中国药师协会

地址：北京市西城区车公庄大街9号五栋大楼

邮编：100044

电话：(010) 88312156

传真：(010) 88312155

<http://www.clponline.cn>

Email: clpa2008@sina.com

MEDICOM® 美康

四川美康医药软件研究开发有限公司

地址：成都市天府大道北段1480号德商国际A座

邮编：610041

电话：(028) 85183848

传真：(028) 85174760

<http://www.medicom.com.cn>

Email: mcdex@medicom.com.cn

法律声明

1. 《中国医师药师临床用药指南》(China Pharmaceutical Reference) 是一本专门刊载药物临床应用信息的工具书, 可以有效地协助医师、药师开展其临床专业工作。但是, 《中国医师药师临床用药指南》仅供作为临床信息资料使用, 并不能代替医师、药师在其临床工作中做出治疗判断或其他决定。《中国医师药师临床用药指南》所包含的信息来源于临床和基础研究专著、论文和临床报道, 由卫生部合理用药专家委员会组织四川美康医药软件研究开发有限公司编写, 经医学、药学专家审核而成。然而, 卫生部合理用药专家委员会、中国药师协会、四川美康医药软件研究开发有限公司、编审人员及相关工作人员对于《中国医师药师临床用药指南》包含的所有信息的应用可能导致的后果, 无论用于何种目的, 均不承担任何法律责任。

2. 《中国医师药师临床用药指南》著作权归四川美康医药软件研究开发有限公司所有。未经许可, 任何团体或个人不得擅自对本书的内容进行删减、增加和修改; 或以任何语言翻印、转载本书的全部或部分内容; 也不得以电子书籍或其他任何方式传播、出版。

3. 《中国医师药师临床用药指南》的组织、编辑和出版者无意向读者、任何企业或个人推荐或诱导使用或研究开发本书以各种形式刊载的所有药品。

4.  为中国药师协会的标识。

5. **MEDICOM**[®] 美康[®] 为四川美康医药软件研究开发有限公司拥有的注册商标。

6. **MCDEX**[®] 为四川美康医药软件研究开发有限公司拥有的注册商标。

卫生部合理用药专家委员会
中国药师协会
四川美康医药软件研究开发有限公司

开本: 148mm × 210mm (89/248/28 (850))
2014年7月第1版
ISBN: 978-7-229-08001-2
定价: 398.00元

如有印装质量问题, 请寄回印刷厂调换。028-85183344
如需订购本书请与成都美康医药信息咨询有限公司
地址: 成都市高新区天府大道北段1480号
邮政编码: 610041 电话: 028-85183344

版权所有, 侵权必究

责任编辑: 李金明
封面设计: 李金明
校对: 李金明
印刷: 李金明
发行: 李金明
经销: 李金明
地址: 李金明
电话: 李金明

前言

《中国医师药师临床用药指南》(China Pharmaceutical Reference)第2版出版了。我们继续秉持当初的编辑目的,力求为临床医师、药师提供全面、经过评估的药品信息,促进临床合理用药。

根据读者的反馈意见和我们的调研,本版除了例行增补最新的临床研究成果之外,在编辑思路又做了较大的调整和完善。一是将所刊载的药品内容分成了详细药物专论和简要药物信息。详细药物专论主要针对临床常用的、应用信息变化较大的和新上市的药品,做了更为全面、详细的编写;简要药物信息主要针对近年来药物研究和临床应用信息基本无变化的药品,以表格的方式列出其主要信息。二是在药物专论的组织结构上针对临床需要做了调整,增加了新的条目,并在一些条目下增设了二级条目,使内容更加丰富和细致。三是针对专业人员对信息的关注度和查询习惯,对一些条目的表述顺序做了调整。

本书自上一版出版发行到现在已过去5年。这段时间正是电子商务飞速发展的时代,信息产品的数字化、互联网和手机应用正日益广泛地为人们所接受。我们也以这本书为基础,发展出了一个临床用药数据库系统——“合理用药信息支持系统”(MCDEX系统),在这个系统中,我们刊载了更多的有价值的信息,包括了一些专门的药品信息数据库,以及更多的品种、更多的条目和细节,以此弥补因为纸张的空间限制所带来的不足,同时实现了即时的信息更新,为临床医师和药师有效掌握和利用药物信息提供了一个有用的工具。我们希望读者注意到,本书中的每篇药物专论所提供的信息只是MCDEX系统相应内容的精华部分,一些可能对临床用药有价值的信息因篇幅的限制不能全部排版印刷,有需要的读者可以到MCDEX系统中详细查询。

《中国医师药师临床用药指南》一书的编写得到了国内许多拥有丰富临床经验的医学、药学专家的大力支持和帮助,他们为本书的编写提出了很多宝贵意见。在这里,我们谨向为本书编写出版工作做出贡献的诸位专家表示衷心的感谢。与此同时,我们也一如既往地欢迎各位读者对本书给予批评指正。

编者

2014年5月

在本项目内容中出现的“尚不明确”是指在目前的文献水平上,尚未检索到相关信息,但并不意味着该药就是“尚不明确”或“尚不清楚”。

编写说明

一、基本情况

《中国医师药师临床用药指南》(原《药物临床信息参考》,MCDEX)是一本以通用药物为主线编辑,内容侧重于药物临床应用信息和安全信息的综述性药物信息工具书。其记载内容具有以下特点:一是在编写对象上,采用通用药物为主线,将各种不同剂型、不同药品生产企业的药品信息和特点集中在一篇专论中进行综述。对于个性问题,例如某种剂型或商品特有的信息,则在文章中专门注明。二是信息丰富、全面。除了反映国家药品监管机构审批的药品说明书中的基本信息外,还提供了大量国内外权威文献在药物使用方面的研究、评价结果及临床用药经验。三是通过版本更新,有效实现对各个药品信息资料的追踪、分析、整合和更新。

《中国医师药师临床用药指南(第2版)》延续了《MCDEX》记载内容严谨、全面、实用的特点。在数据选辑标准、信息评估方法、编撰组织规范上均遵循和保持了《MCDEX》的基本编辑原则。同时,基于力求更贴近临床专业人员实际工作需求、更准确反映最新药物研究和临床应用动态的编辑方针,本版对所记载药物品种、数据内容、组织结构均进行了较大的调整、补充与修订。具体变化情况如下:

1. 药物专论品种

本版共计记载通用药物 1 484 个(涵盖中英文通用名称、商品名及别名共 21 881 个)。其中,包括详细药物专论 879 篇,简要药物信息 605 个。药物品种收载上的主要变化为:(1) 新增了部分近年来国内、外上市的新药品种(如免疫抑制药托法替尼、抗癫痫药吡仑帕奈、影响微管蛋白的抗肿瘤药物艾日布林),共 97 个。(2) 根据专家及读者反馈意见,补充了部分临床常用药物(如口服补液盐、盐酸麻黄碱),共 6 个。(3) 根据国内、外药品监督管理机构公布的信息,删除了部分已撤市(退市)的药物(如西布曲明、阿米三嗪萝巴新片),共 24 个。(4) 对部分近年来在药物研究和临床应用信息上基本无变化且临床使用较少的药物,以表格的形式简要列出其主要信息(适应证、用药警示、用法与用量等),建议读者通过查阅本书第 1 版,或查阅“MCDEX 合理用药信息支持系统”中的“药物专论”获取更完整、更详细的信息。

2. 药物专论内容

为更好地体现药物信息的准确性、实效性,本版通过对药物研究和临床应用最新信息[包括国内、外国家药品监督管理机构发布的安全性及有效性信息,CFDA(国家食品药品监督管理总局)、FDA(美国食品药品监督管理局)说明书修订信息,最新临床研究文献和报道等]的追踪收集、分析评价,对上一版本中每篇药物专论均进行了数据内容的补充、修订。

此外,针对药物研究的发展方向与趋势,本版还补充了一些目前在国内临床应用信息资料中少有介绍的,有关药物安全性及有效性研究方面的新信息,如“高警讯药物”、“比尔标准”、“制剂注意事项”、“参考值范围(指药物的血药浓度正常值范围、毒性范围)”。

3. 药物专论结构

为使提供的信息更贴近于临床专业人员在工作中的实际需求,更方便读者对信息的查

编写说明

阅使用,在本版中,我们对药物专论结构进行了一些调整:(1)对一些临床关注度较高的项目进行了数据结构的细化、扩展,使结构设置和展现形式更加合理、完善。如将【临床应用】拆分为“CFDA 批准适应证”和“其他临床应用参考”。将【注意事项】与【给药说明】项目中的内容进行了细化,增设了二级条目,如“皮肤过敏试验”、“不良反应的处理方法”、“注射液的配制”等。为便于查询用药对儿童、老人、妊娠期妇女、哺乳期妇女、其他疾病的影响,本版专门设置了【特殊人群】项目,将相应的信息集中表述。(2)根据临床专业人员对药物信息的关注程度、查阅习惯和频率,对部分条目的表述顺序作了适当调整。如:①将涉及药物安全性的【特别警示】及临床专业人员在临床用药中最为关心的【用法与用量】项目调整到了专论的前部分表述。②在【用法与用量】项目中将原来按给药途径表述的顺序调整为按适应证的顺序表述等。

二、药物专论各项目情况

《中国医师药师临床用药指南(第2版)》包括其他名称、特别警示、组成成分、临床应用、用法与用量、给药说明、禁忌证与慎用、特殊人群、不良反应、药物相互作用、注意事项、药物过量、药理、制剂与规格共14个项目。各项目的编辑内容主要如下:

【其他名称】包括了药物的商品名、别名等,但未收录药物的化学名。

【特别警示】包括了国内、外药品说明书中的黑框警示,以及国内、外国家药品监督管理机构、药品研发生产企业在药物研究、应用评价中发布的重要安全警告信息,包括可能导致死亡或严重损伤的警告、某些用药禁忌、潜在风险、药物使用限制,以及防止、减少严重不良反应发生或减轻严重性的重要措施等。

【组成成分】包括了复方制剂的活性成分及各成分的含量或成分比例。本项内容不包括药物具体的非活性成分,如着色剂、防腐剂、调味剂。

【临床应用】包括了“CFDA 批准适应证”和“其他临床应用参考”两部分。“CFDA 批准适应证”刊载了国家食品药品监督管理局批准的药品适应证;“其他临床应用参考”则刊载了国外药品监督管理机构(如FDA)批准的其他适应证,以及国内外权威文献所刊载的一些有关药物临床应用的经验性用法或前沿性研究信息。

【用法与用量】包括了成人、儿童和体外的用法与用量,其下又按不同的病理生理状况(常规、肾功能不全、肝功能不全、老年人、透析时、毒性状态时以及其他疾病时)分别叙述。其中,常规用量下按不同的适应证分别叙述。用量的内容包括药物的单次剂量、用药频次、日剂量、疗程以及起始剂量、维持剂量、最大剂量等。特殊管理药物还注明了极量。

【给药说明】包括了特殊的给药条件、给药方式、给药时间以及注射液的配制说明等。

【禁忌证与慎用】包括了禁忌用药和谨慎用药的信息。对来源于国外文献的禁忌、慎用信息,在其后注明了“(国外资料)”字样。

在本项目内容中出现的“尚不明确”是指在目前的文献水平上,尚未收集到相关信息,或收集到的数据也是“尚不明确”或“尚不清楚”。

编写说明

【特殊人群】包括了儿童、老人、妊娠期妇女、哺乳期妇女及特殊疾病状态时的用药信息。

【不良反应】包括用药后可能出现的各系统的副作用、毒性反应、变态反应、后遗效应、停药反应等。根据具体内容，按不良反应症状的系统性、严重程度或发生频率的顺序编写。

【药物相互作用】包括了药物-药物相互作用、药物-酒精/尼古丁相互作用、药物-食物相互作用以及其他相互作用。每条相互作用信息则分别表述了相互作用的结果、机制、处理信息。

【注意事项】本项目以细化的二级条目形式将药物在临床应用中需要特别注意的问题归纳为用药警示、交叉过敏、皮肤过敏试验、不良反应的处理方法、药物对检验值或诊断的影响、用药前后及用药时应当检查或监测、参考值范围、高警讯药物、比尔斯标准、制剂注意事项及其他注意事项共 11 个方面。

【药物过量】包括了未遵从医师指导或药品说明书合理用药而过量使用药物、误食大量药物，或长期超剂量使用药物的临床表现，以及用药过量的处理方法。

【药理】包括了药物的药效学、药动学，以及遗传毒性、生殖毒性与致癌性。药效学简明扼要地叙述了药物所属类别、基本药理作用和作用机制、抗生素类药物的抗菌谱等内容。药动学分别描述了药物的起效和持续时间、吸收、分布、代谢、排泄和体外清除等内容。遗传毒性、生殖毒性与致癌性则描述了药物对试验动物遗传、生殖的影响以及致癌性信息。

【制剂与规格】包括了药物的各种剂型、每种剂型的单位剂量。本项内容也收录了部分目前国内尚未生产和上市的制剂与规格信息。

三、其他

《中国医师药师临床用药指南》自出版发行以来，一直受到了广大读者的认可和好评。同时，我们也不断收到富有建设性的宝贵意见和建议。这些都是激励、促使我们继续编辑出版好本书，把更多、更准确的药物信息及时提供给临床专业人员参考、学习的源泉与动力。

然而，由于印刷出版物篇幅、容量的原因，本书所收录的药品种数、每篇药物专论所能提供的信息量始终受到了较大的制约。为此，我们在编辑出版本书的同时，也编辑了包括更多药品种数（超过 5 000 篇完整药物专论），有更完整、详细药物信息，且数据更新更快（每月一次）的《中国医师药师临床用药指南》电子出版物——“MCDEX 合理用药信息支持系统”。广大读者可以通过该系统中的“药物专论”，查阅到所需要的更多的药物信息。

最后，我们向长期以来，一直关心、支持本书的所有读者表示由衷的感谢！并希望新的版本继续得到广大临床专业人员的批评和指正，以期我们将本书编写得更好。

查询说明

总体编排情况

本书在编排上共分四章：药物分类索引、药物名称索引、正文（药物完整专论和简要信息列表）、附录。

第一章为药物分类索引。将收录的所有中英文通用药物名称按其药物分类排列，每一药物分类名称前具有唯一的编码。每一通用药物后标识出专论所在的起始页码，可通过本药物分类索引查找到相应的药物信息。

第二章为药物名称索引。记载内容包括所有中英文通用名、商品名及别名等，采用黑体标识的名称为中英文通用药物名称。中文名称以汉语拼音顺序排列（如以非汉字的特殊字符为首的中文名称，则以去掉特殊字符后的汉字拼音排序。例如： α -丙基戊酸、13-顺式维A酸则分别以丙基戊酸、顺式维A酸的拼音排序），英文名称以英文字母顺序排列（如以非字母的特殊字符为首的英文名称，则以去掉特殊字符后的英文字母排序，例如：14-Hydroxydaunomycin、17 β -Estradiol 则分别以 Hydroxydaunomycin、Estradiol 的英文字母排序）。可利用本索引，以药物名称为线索查找到相应的药物信息。

第三章为正文。包括药物临床信息完整专论和简要信息列表。按药物分类索引顺序排列，每一篇专论以药物中英文通用名称为标题。在正文每一页的切口处标识该药物所属的药物分类名称及其编码。

第四章为附录。在这部分，为方便读者更好地使用本书，本版共收录了以下5个附录：缩略语对照表、部分相关医药学名词介绍、医药学部分常用计算公式、2010～2013年CFDA发布的部分撤市药品、2012～2013年FDA批准上市的部分新药。

药物专论的查询方式

本书查询方便，操作快捷简单，主要提供中英文药物名称索引、药物分类索引两种查询方式，读者可以通过任一中英文名称（包括通用名称、商品名、别名等）和药物所属的药理分类，快速查询到相关的药物信息。

简要信息列表中的药物还可以通过“MCDEX合理用药信息支持系统”的“药物专论”模块，查阅到更完整、更详细的信息。

中英文药物名称索引

查询流程：

任一中英文名称→中英文药物名称索引→中英文名称所在页码（中文名称以汉语拼音顺序排列，英文名称以英文字母顺序排列）→药物信息（完整专论或简要信息列表）

查询示例：

已知商品名阿莫仙→中文名称索引 PA24 → A-阿莫仙 -P9 →阿莫西林药物专论

药物分类索引

查询流程：

已知药物所属药理分类→目录→分类索引所在页码→药物分类索引→中英文通用药物名称及专论所在页码→药物信息（完整专论或简要信息列表）

查询示例：

已知阿莫西林的药理分类为抗微生物药/抗生素/青霉素类→目录→抗微生物药分类所在页码为 PA2 →药物分类索引→抗微生物药/抗生素/青霉素类 -PA2 →阿莫西林 -P9 →阿莫西林药物专论

查询说明

其他

(1) 对在药物专论中出现的缩略语, 在同一篇专论中第 1 次出现时已列出其中文全称。此外, 读者还可以通过附录的“缩略语对照表”查询该缩略语的全称。缩略语以英文字母顺序排列, 如 ADHD → A → 注意缺陷多动障碍、Ccr → C → 肌酐清除率。

(2) 对本书中所涉及的部分医药学专业术语, 读者可通过附录的“部分相关医药学名词介绍”查询该名词相应的解释, 如高警讯药物、比尔斯标准、FDA 妊娠安全性分级。此外, 读者还可以通过“部分相关医药学名词介绍”后的附表查看高警讯药物目录、FDA 妊娠安全性分级为 X 的药物目录。

(3) 对专论中出现的医药学计算公式 (以及部分临床常用医药学计算公式), 读者可通过附录的“医药学部分常用计算公式”查询。本版收录的医药学计算公式涵盖了心血管内科、泌尿内科、呼吸内科、血液科、儿科等。

(4) 对近年来 CFDA 发布的撤市品种, 读者可通过附录的“2010 ~ 2013 年 CFDA 发布的部分撤市药品”查询撤市药品名称、撤市原因、发布时间等信息。

(5) 对近年来 FDA 批准的新分子实体 (NME), 读者可通过附录的“2012 ~ 2013 年 FDA 批准上市的部分新药”查询药物名称、适应证、申请厂商、批准日期等信息。

目 录

| | |
|---------------------------------------------------------------------|------|
| 第一章 药物分类索引 | A1 |
| 01. 抗微生物药 ANTIMICROBIAL AGENTS | A2 |
| 02. 肿瘤用药 DRUGS FOR TUMORS..... | A4 |
| 03. 心血管系统药 CARDIOVASCULAR SYSTEM AGENTS..... | A6 |
| 04. 呼吸系统药 RESPIRATORY SYSTEM AGENTS..... | A8 |
| 05. 消化系统药 DIGESTIVE SYSTEM AGENTS | A8 |
| 06. 血液系统药 BLOOD SYSTEM AGENTS | A10 |
| 07. 内分泌系统药 ENDOCRINE SYSTEM AGENTS | A11 |
| 08. 免疫系统药 IMMUNE SYSTEM AGENTS..... | A12 |
| 09. 泌尿系统药 URINARY SYSTEM AGENTS | A12 |
| 10. 生殖系统药 GENITAL SYSTEM AGENTS | A13 |
| 11. 神经系统药 NERVOUS SYSTEM AGENTS..... | A14 |
| 12. 治疗精神障碍药 PSYCHOTHERAPEUTIC AGENTS..... | A15 |
| 13. 镇痛药 ANALGESICS..... | A16 |
| 14. 麻醉用药 ANESTHETICS..... | A17 |
| 15. 电解质、酸碱平衡及营养药 ELECTROLYTE/ACID-BASE BALANCE/NUTRITION AGENTS ... | A17 |
| 16. 皮肤科用药 DERMATOLOGICALS..... | A18 |
| 17. 眼科用药 OPHTHALMIC PREPARATIONS | A18 |
| 18. 耳鼻喉及口腔科用药 EAR, NOSE, THROAT AND DENTAL PREPARATIONS | A19 |
| 19. 抗寄生虫药 ANTIPARASITICS | A19 |
| 20. 其他药物 MISCELLANEOUS | A19 |
| 第二章 药物名称索引 | A21 |
| 中文名称索引 | A23 |
| 英文名称索引..... | A89 |
| 第三章 药物专论 | 1 |
| 第四章 附录 | 1659 |
| 缩略语对照表 | 1660 |
| 部分相关医药学名词介绍..... | 1666 |
| 医药学部分常用计算公式..... | 1670 |
| 2010 ~ 2013 年 CFDA 发布的部分撤市药品..... | 1671 |
| 2012 ~ 2013 年 FDA 批准上市的部分新药 | 1672 |

01. 抗微生物药
ANTIMICROBIAL AGENTS

01a. 抗生素 ANTIBIOTICS 4

01a01. 青霉素类 PENICILLINS 4

青霉素 G Benzylpenicillin 4

普鲁卡因青霉素 Procaine Benzylpenicillin 149

青霉素 V 钾 Phenoxymethylpenicillin Potassium 7

苜星青霉素 Benzathine Benzylpenicillin 149

阿莫西林 Amoxicillin 9

阿莫西林-氟氯西林 Amoxicillin and Flucloxacillin 149

氟氯西林 Flucloxacillin 11

苯唑西林 Oxacillin 13

氯唑西林 Cloxacillin 149

氨苄西林 Ampicillin 14

氨苄西林钠氯唑西林钠 Ampicillin Sodium and Cloxacillin Sodium 149

巴氨西林 Bacampicillin 150

仑氨西林 Lenampicillin 150

阿洛西林 Azlocillin 150

哌拉西林 Piperacillin 17

美洛西林 Mezlocillin 150

呋布西林钠 Furbencilin Sodium 150

磺苄西林钠 Sulbencilin Sodium 150

羧苄西林钠 Carbenicillin Sodium 19

阿帕西林钠 Apalcillin Sodium 150

替卡西林 Ticarcillin 20

01a02. 头孢菌素类 CEPHALOSPORINS 21

头孢氨苄 Cefalexin 21

头孢拉定 Cefradine 23

头孢沙定 Cefroxadine 150

头孢羟氨苄 Cefadroxil 25

头孢噻吩钠 Cefalotin Sodium 151

头孢唑林钠 Cefazolin Sodium 26

头孢替唑钠 Ceftezole Sodium 151

头孢尼西 Cefonicid 29

头孢硫脒 Cefthiamidine 151

头孢克洛 Cefaclor 30

头孢丙烯 Cefprozil 32

头孢替安 Cefotiam 151

头孢西丁 Cefoxitin 34

头孢美唑 Cefmetazole 151

头孢呋辛 Cefuroxime 36

头孢孟多酯钠 CefamandoleNafate 151

头孢地尼 Cefdinir 39

头孢他啶 Ceftazidime 41

头孢唑肟 Ceftizoxime 151

头孢克肟 Cefixime 43

头孢布烯 Cefibuten 151

头孢地素 Cefodizime 45

头孢唑南钠 Cefuzonam Sodium 152

头孢哌酮钠 Cefoperazone Sodium 152

头孢曲松钠 Ceftriaxone Sodium 47

头孢噻肟钠 Cefotaxime Sodium 50

头孢吡胺钠 Cefpiramide Sodium 152

头孢他美酯 Cefetamet Pivoxil 52

头孢特仑新戊酯 CefteramPivoxil 152

头孢泊肟酯 Cefpodoxime Proxetil 53

头孢托仑匹酯 Cefditoren Pivoxil 55

头孢替坦 Cefotetan 152

头孢他洛林酯 Ceftaroline Fosamil 56

盐酸头孢吡肟 Cefepime Hydrochloride 58

硫酸头孢匹罗 Cefpirome Sulfate 60

羧碳头孢 Loracarbef 152

01a03. 其他 β -内酰胺类 BETA-LACTAMS, OTHERS 61

头孢拉宗钠 Cefbuperazone Sodium 152

头孢米诺钠 Cefminox Sodium 61

氟氧头孢钠 Flomoxef Sodium 153

拉氧头孢 Latamoxef 153

美罗培南 Meropenem 62

厄他培南 Ertapenem 64

多尼培南 Doripenem 153

帕尼培南倍他米隆 Panipenem/Betamipron 153

亚胺培南西司他丁钠 Imipenem and Cilastatin Sodium 65

氨曲南 Aztreonam 68

01a04. β -内酰胺酶抑制剂 BETA-LACTAMASE INHIBITORS 70

哌拉西林钠三唑巴坦钠 Piperacillin Sodium and Tazobactam Sodium 153

哌拉西林钠舒巴坦钠 Piperacillin Sodium and Sulbactam Sodium 153

替卡西林钠克拉维酸钾 Ticarcillin Disodium and Potassium Clavulanate 153

阿莫西林克拉维酸钾 Amoxicillin and Clavulanate Potassium 70

阿莫西林舒巴坦 Amoxicillin and Sulbactam 73

氨苄西林钠舒巴坦钠 Ampicillin Sodium and Sulbactam Sodium 154

舒他西林 Sultamicillin 154

头孢哌酮钠舒巴坦钠 Cefoperazone Sodium and Sulbactam Sodium 75

美洛西林钠舒巴坦钠 Mezlocillin Sodium and Sulbactam Sodium 154

01a05. 氨基糖苷类 AMINOGLYCOSIDES 77

链霉素 Streptomycin 77

硫酸庆大霉素 Gentamicin Sulfate 79

盐酸大观霉素 Spectinomycin Hydrochloride 82

卡那霉素 Kanamycin 154

妥布霉素 Tobramycin 83

硫酸奈替米星 Netilmicin Sulfate 86

硫酸阿米卡星 Amikacin Sulfate 88

硫酸小诺米星 Micronomicin Sulfate 90

依替米星 Etimicin 154

西索米星 Sisomicin 154

异帕米星 Isepamicin 154

新霉素 Neomycin 92

巴龙霉素 Paromomycin 155

01a06. 四环素类 TETRACYCLINES 94

盐酸四环素 Tetracycline Hydrochloride 94

金霉素 Chlortetracycline 96

米诺环素 Minocycline 97

盐酸土霉素 Oxytetracycline Hydrochloride 155

多西环素 Doxycycline 100

替加环素 Tigecycline 102

| | | | |
|--------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------|-----|
| 01a07. 大环内酯类 MACROLIDES..... | 104 | 左氧氟沙星 Levofloxacin | 170 |
| 红霉素 Erythromycin | 104 | 诺氟沙星 Norfloxacin | 175 |
| 琥乙红霉素 Erythromycin Ethylsuccinate..... | 107 | 芦氟沙星 Rufloxacin | 202 |
| 乳糖酸红霉素 Erythromycin Lactobionate | 109 | 培氟沙星 Pefloxacin..... | 202 |
| 依托红霉素 Erythromycin Estolate | 110 | 依诺沙星 Enoxacin | 177 |
| 麦迪霉素 Midecamycin..... | 155 | 洛美沙星 Lomefloxacin | 202 |
| 阿奇霉素 Azithromycin..... | 112 | 氟罗沙星 Fleroxacin | 202 |
| 麦白霉素 Meleumycin | 155 | 司帕沙星 Sparfloxacin | 179 |
| 罗红霉素 Roxithromycin | 116 | 莫西沙星 Moxifloxacin | 181 |
| 克拉霉素 Clarithromycin..... | 117 | 加替沙星 Gatifloxacin..... | 183 |
| 交沙霉素 Josamycin..... | 155 | 曲伐沙星 Trovafloxacin | 186 |
| 乙酰螺旋霉素 Acetylspiramycin | 155 | 那氟沙星 Nadifloxacin..... | 202 |
| 地红霉素 Dirithromycin..... | 120 | 帕珠沙星 Pazufloxacin | 188 |
| 环酯红霉素 Erythromycin Cyclocarbonate | 156 | 普卢利沙星 Prulifloxacin..... | 189 |
| 泰利霉素 Telithromycin..... | 156 | 巴洛沙星 Balofloxacin | 202 |
| | | 吉米沙星 Gemifloxacin..... | 202 |
| 01a08. 氯霉素类 CHLORAMPHENICOL AND DERIVATIVES..... | 122 | 贝西沙星 Besifloxacin..... | 191 |
| 氯霉素 Chloramphenicol..... | 122 | | |
| 甲砜霉素 Thiamphenicol | 125 | 01b03. 硝基咪唑类 NITROIMIDAZOLE DERIVATIVES..... | 192 |
| | | 甲硝唑 Metronidazole | 192 |
| 01a09. 糖肽类 GLYCOPEPTIDES | 127 | 替硝唑 Tinidazole..... | 195 |
| 盐酸万古霉素 Vancomycin Hydrochloride | 127 | 奥硝唑 Ornidazole..... | 198 |
| 盐酸去甲万古霉素 Norvancomycin Hydrochloride | 156 | | |
| 替考拉宁 Teicoplanin..... | 129 | 01b04. 硝基呋喃类 NITROFURAN DERIVATIVES | 200 |
| | | 呋喃妥因 Nitrofurantoin | 200 |
| 01a10. 林可霉素类 LINCOSAMIDES..... | 131 | 呋喃唑酮 Furazolidone | 203 |
| 林可霉素 Lincomycin | 131 | | |
| 克林霉素 Clindamycin..... | 133 | 01c. 抗真菌药 ANTIFUNGAL AGENTS..... | 203 |
| | | 01c01. 咪唑类抗真菌药 IMIDAZOLE-RELATED ANTIFUNGALS..... | 203 |
| 01a11. 多粘菌素类 POLYMYXIN AND DERIVATIVES | 138 | 克霉唑 Clotrimazole..... | 203 |
| 粘菌素 Colistin..... | 138 | 硝酸咪康唑 Miconazole Nitrate..... | 205 |
| 多粘菌素 B Polymyxin B..... | 140 | 酮康唑 Ketoconazole..... | 207 |
| | | 噻康唑 Tioconazole..... | 234 |
| 01a12. 其他抗生素 ANTIBIOTICS, MISCELLANEOUS..... | 142 | 益康唑 Econazole..... | 234 |
| 磷霉素 Fosfomycin | 142 | 氟康唑 Fluconazol..... | 209 |
| 新生霉素 Novobiocin | 156 | 伊曲康唑 Itraconazole..... | 214 |
| 达托霉素 Daptomycin..... | 144 | 伏立康唑 Voriconazole..... | 219 |
| 夫西地酸 Fusidic Acid | 156 | 泊沙康唑 Posaconazole..... | 222 |
| 利福昔明 Rifaximin | 145 | | |
| 利奈唑胺 Linezolid | 146 | 01c02. 抗生素类抗真菌药 ANTIFUNGAL ANTIBIOTICS | 224 |
| 瑞他帕林 Retapamulin | 156 | 两性霉素 B Amphotericin B | 224 |
| | | 两性霉素 B 脂质体 Amphotericin B Liposome | 234 |
| 01b. 合成抗菌药 SYNTHETIC ANTIBACTERIAL AGENTS..... | 157 | 制霉菌素 Nystatin..... | 227 |
| 01b01. 磺胺类及磺胺增效药 SULFONAMIDES AND SULFONAMIDE ACTION..... | 157 | | |
| 磺胺嘧啶 Sulfadiazine..... | 157 | 01c03. 棘白菌素类抗真菌药 ANTIFUNGAL ECHINOCANDINS...228 | |
| 磺胺嘧啶银 Sulfadiazine Silver | 201 | 卡泊芬净 Caspofungin | 228 |
| 磺胺嘧啶锌 Sulfadiazine Zinc | 201 | 阿尼芬净 Anidulafungin | 234 |
| 磺胺异噁唑 Sulfafurazole | 201 | 米卡芬净 Micafungin..... | 234 |
| 磺胺甲噁唑 Sulfamethoxazole..... | 159 | | |
| 复方磺胺甲噁唑 Compound Sulfamethoxazole | 161 | 01c04. 其他抗真菌药 ANTIFUNGAL AGENTS, MISCELLANEOUS...230 | |
| | | 氟胞嘧啶 Flucytosine..... | 230 |
| 01b02. 喹诺酮类 QUINOLONES..... | 164 | 特比萘芬 Terbinafine | 232 |
| 吡哌酸 Pipemidic Acid..... | 202 | | |
| 环丙沙星 Ciprofloxacin..... | 164 | 01d. 抗病毒药 ANTIVIRAL AGENTS | 235 |
| 氧氟沙星 Ofloxacin..... | 168 | 01d01. 抗疱疹病毒药 ANTIVIRALS, HERPESVIRUS..... | 235 |
| | | 阿昔洛韦 Aciclovir..... | 235 |

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------|-----|
| 地盖瑞利 Degarelix..... | 362 | 埃克替尼 Icotinib..... | 416 |
| 恩扎鲁胺 Enzalutamide..... | 363 | 泊那替尼 Ponatinib..... | 417 |
| 氟维司群 Fulvestrant..... | 480 | 博舒替尼 Bosutinib..... | 419 |
| 02a03. 干扰转录过程和阻止 RNA 合成的药物 DRUGS INTERFERING THE TRANSCRIPTION AND BLOCKING THE SYNTHESIS OF RNA..... | 364 | 凡德他尼 Vandetanib..... | 421 |
| 多柔比星 Doxorubicin..... | 364 | 卡博替尼 Cabozantinib..... | 422 |
| 阿柔比星 Aclarubicin..... | 481 | 克唑替尼 Crizotinib..... | 424 |
| 盐酸表柔比星 Epirubicin Hydrochloride..... | 367 | 齐阿柏西普 Ziv-Aflibercept..... | 425 |
| 伊达比星 Idarubicin..... | 369 | 瑞格非尼 Regorafenib..... | 427 |
| 吡柔比星 Pirarubicin..... | 371 | 威罗非尼 Vemurafenib..... | 429 |
| 米托蒽醌 Mitoxantrone..... | 372 | 维斯莫吉 Vismodegib..... | 430 |
| 柔红霉素 Daunorubicin..... | 374 | 依维莫司 Everolimus..... | 431 |
| 放线菌素 D Dactinomycin..... | 376 | 02a09. 烷化剂类 ALKYLATING AGENTS..... | 433 |
| 安吡啶 Amsacrine..... | 378 | 氮芥 Chlormethine..... | 482 |
| 匹克生琼 Pixantrone..... | 481 | 苯丁酸氮芥 Chlorambucil..... | 433 |
| 02a04. 抑制蛋白质合成与功能的药物 DRUGS INHIBITING THE SYNTHESIS AND FUNCTION OF PROTEINS..... | 379 | 美法仑 Melphalan..... | 482 |
| 门冬酰胺酶 Asparaginase..... | 379 | 环磷酰胺 Cyclophosphamide..... | 435 |
| 培门冬酶 Pegaspargase..... | 481 | 异环磷酰胺 Ifosfamide..... | 437 |
| 高三尖杉酯碱 Homoharringtonine..... | 481 | 磷酸雌莫司汀 Estramustine Phosphate Sodium..... | 482 |
| 奥马司他辛 Omacetaxine..... | 381 | 卡莫司汀 Carmustine..... | 438 |
| 02a05. 影响微管蛋白的药物 DRUGS AFFECTING TUBULINS..... | 382 | 洛莫司汀 Lomustine..... | 440 |
| 硫酸长春碱 Vinblastine Sulfate..... | 481 | 尼莫司汀 Nimustine..... | 482 |
| 硫酸长春新碱 Vincristine Sulfate..... | 382 | 福莫司汀 Fotemustine..... | 482 |
| 硫酸长春地辛 Vindesine Sulfate..... | 384 | 司莫司汀 Semustine..... | 482 |
| 酒石酸长春瑞滨 Vinorelbine Tartrate..... | 385 | 塞替派 Thiotepa..... | 482 |
| 紫杉醇 Paclitaxel..... | 387 | 白消安 Busulfan..... | 441 |
| 多西他赛 Docetaxel..... | 481 | 达卡巴嗪 Dacarbazine..... | 443 |
| 紫杉醇(白蛋白结合型) Paclitaxel Protein-Bound..... | 389 | 替莫唑胺 Temozolomide..... | 444 |
| 伊沙匹隆 Ixabepilone..... | 391 | 苯达莫司汀 Bendamustine..... | 446 |
| 艾日布林 Eribulin..... | 392 | 丙卡巴胂 Procarbazine..... | 482 |
| 卡巴他赛 Cabazitaxel..... | 394 | 02a10. 破坏 DNA 的抗生素类 ANTIBIOTICS BREAKING DNA..... | 448 |
| 02a06. 拓扑异构酶 I 抑制药 TOPOISOMERASE I INHIBITORS..... | 395 | 博来霉素 Bleomycin..... | 448 |
| 羟喜树碱 Hydroxycamptothecin..... | 395 | 平阳霉素 Bleomycin A ₅ | 483 |
| 盐酸拓扑替康 Topotecan Hydrochloride..... | 396 | 丝裂霉素 Mitomycin..... | 450 |
| 伊立替康 Irinotecan..... | 398 | 02a11. 破坏 DNA 的铂类 PLATINUM-CONTAINING AGENTS BREAKING DNA..... | 451 |
| 02a07. 拓扑异构酶 II 抑制药 TOPOISOMERASE II INHIBITORS..... | 400 | 顺铂 Cisplatin..... | 483 |
| 依托泊苷 Etoposide..... | 400 | 卡铂 Carboplatin..... | 451 |
| 替尼泊苷 Teniposide..... | 402 | 洛铂 Lobaplatin..... | 483 |
| 02a08. 抗信号转导药 SIGNAL ANTI-TRANSDUCTION..... | 404 | 奥沙利铂 Oxaliplatin..... | 453 |
| 吉非替尼 Gefitinib..... | 404 | 奈达铂 Nedaplatin..... | 454 |
| 甲磺酸伊马替尼 Imatinib Mesylate..... | 405 | 02a12. 抗肿瘤抗体类 ANTINEOPLASTICS ANTIBODY..... | 456 |
| 厄洛替尼 Erlotinib..... | 481 | 利妥昔单抗 Rituximab..... | 456 |
| 索拉非尼 Sorafenib..... | 481 | 曲妥珠单抗 Trastuzumab..... | 459 |
| 舒尼替尼 Sunitinib..... | 481 | 贝伐珠单抗 Bevacizumab..... | 460 |
| 拉帕替尼 Lapatinib..... | 408 | 替伊莫单抗 Ibritumomab Tiuxetan..... | 462 |
| 达沙替尼 Dasatinib..... | 409 | 帕尼单抗 Panitumumab..... | 463 |
| 尼洛替尼 Nilotinib..... | 411 | 阿仑单抗 Alemtuzumab..... | 464 |
| 替西罗莫司 Temsirolimus..... | 413 | 吉妥珠单抗奥唑米星 Gemtuzumab Ozogamicin..... | 483 |
| 阿西替尼 Axitinib..... | 414 | 帕妥珠单抗 Pertuzumab..... | 466 |
| | | 西妥昔单抗 Cetuximab..... | 467 |
| | | 02a13. 其他抗肿瘤药 MISCELLANEOUS ANTINEOPLASTICS..... | 469 |
| | | 三氧化二砷 Arsenic Trioxide..... | 469 |