

新编 常用临床药物 手册

主编 卢晓阳 饶跃峰

从 A-Z 中英文通用名称 国际音标 记忆法 一句话药理 常用适应证
相关联药物 常规用法用量 禁忌证 妊娠哺乳安全等级 管理属性



人民卫生出版社

新编常用临床 药物手册

名誉主编:王伟林

主 编:卢晓阳 饶跃峰

副 主 编:马葵芬 郑飞跃 胡云珍 姜赛平

编 者(以姓氏笔画为序):

马葵芬 王临润 王融溶 石佳娜 卢晓阳
叶子奇 朱玥璇 羊红玉 李 菌 李 慧
李 鑫 杨 思 吴秀华 吴佳莹 沃佩斌
郑飞跃 单文雅 赵璐萍 胡云珍 柳 琳
饶跃峰 姜赛平 洪 眇 徐 强 缪 静

人民卫生出版社

图书在版编目(CIP)数据

新编常用临床药物手册/卢晓阳,饶跃峰主编.—北京:人民
卫生出版社,2017

ISBN 978-7-117-24081-9

I. ①新… II. ①卢… ②饶… III. ①临床药学—手册
IV. ①R97-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2017)第 023272 号

人卫智网 www.ipmph.com 医学教育、学术、考试、健康，

购书智慧智能综合服务平台

人卫官网 www.pmph.com 人卫官方资讯发布平台

版权所有，侵权必究！

新编常用临床药物手册

主 编：卢晓阳 饶跃峰

出版发行：人民卫生出版社（中继线 010-59780011）

地 址：北京市朝阳区潘家园南里 19 号

邮 编：100021

E - mail：pmph@pmph.com

购书热线：010-59787592 010-59787584 010-65264830

印 刷：北京市艺辉印刷有限公司

经 销：新华书店

开 本：850×1168 1/32 印张：11.5

字 数：309 千字

版 次：2017 年 5 月第 1 版 2017 年 9 月第 1 版第 2 次印刷

标准书号：ISBN 978-7-117-24081-9/R · 24082

定 价：27.00 元

打击盗版举报电话：010-59787491 E-mail：WQ@pmph.com

(凡属印装质量问题请与本社市场营销中心联系退换)

序

合理用药是提高药物治疗水平、降低医疗费用、使人民群众获得优质医疗服务的必要条件,也是反映医疗水平的重要环节和推进医改进程的重要内容。强化合理用药可以为患者获得安全、有效、经济的药物治疗提供保障,同时也可减轻家庭和社会的经济负担,使有限的医疗资源得到优化配置,具有巨大的经济效益和深远的社会效益。

随着当今国内外新药物的开发和上市日新月异,医疗领域的国际交流与合作日趋频繁,在这样的时代背景下,一本融汇中西、特色鲜明的药物手册的出版既符合时代的需求,也是医药学科发展和进步的体现。

《新编常用临床药物手册》一书的编写汇集 20 余位一线医院药师多年的工作临床实践和教学经验,他们长期工作在临床药学实践和教学的第一线,不仅具有实践经验,还具有很丰富的教材编写经验,这些都为本书的编写质量的可靠性、药物信息的准确性以及临床指导的适用性提供了有力保证。本书在广泛调研国内外经典药物治疗相关著作的基础上,征询各方医药专家意见,集思广益,将临床常用的 600 余种药物按药名首字母拼音顺序进行逐一介绍,包括各个药物的中英文标准通用名、国际音标、构词解析、药理机制、适应证、相关词汇、常用给药途径及成人常用日剂量等,结合临床用药的特点,采用统一而科学的编排方式,将这些重要信息汇编成一册,内容简明精炼、实用易读,可

为广大医务人员用药知识日常学习和查询的口袋用书。希望此新编药物手册的出版,能进一步提升医疗机构药事管理水平,促进合理用药,从而实现医疗服务质量的持续改善,更好地为广大人民群众健康服务。

中国工程院院士

传染病诊治国家重点实验室主任

国家感染性疾病协同创新中心主任

李兰娟

2017年4月于杭州

前 言

随着国际化程度的提高,医疗卫生领域的国际交流与合作也在不断深入。大量医务人员出国访问与交流,来国内讲学、工作和学习的外籍专业人士日益增多。为此,一本体现国际化特色、融贯中西的《新编常用临床药物手册》应运而生。

全书将临床常用药物按通用名首字母拼音顺序进行逐一介绍,其中包括每种药物的中英文标准通用名称、国际音标、记忆法、一句话药理、批准适应证、相关联药物、常规用法用量、禁忌证、妊娠及哺乳安全等级、药物管理属性等内容,附录包括常用药名词干中英文对照及举例表、美国 FDA 药物妊娠安全性分类、Hale 博士药物哺乳期危险性等级分类、《处方管理办法》、特殊药品目录等重要药学实践相关信息。

全书内容简明而扼要,排版新颖而易读,对每一个药物的描述涵盖了药物命名规则、药物化学、药理学、药物治疗学的思路和规则,并紧密贴近临床实践。编者参阅大量文献和典籍,并根据多年实践经验和国际交流学习心得,将临床药物治疗相关内容汇于一册,以便为广大医务工作者提供方便、准确、快捷的药物信息,促进临床药物的合理使用。同时,本书也可作为了解医药专业、学习药学专业外语的参考书。

在本书编写过程中受到多方专家及同道的指点和帮助,在此致以最诚挚的感谢。

限于编者水平,书中难免有不妥或谬误之处,恳望各位读者批评指正,以期在今后的实践和学习中得以改善。不胜感激!

编者

2017 年 3 月 杭州

使用说明

本手册收录的药物信息主要包括了药品的中文通用名称、英文名称(INN)、国际音标、记忆法、所属类别、药理作用、临床适应证、相关联药品、常规用法用量、禁忌证、妊娠安全等级、哺乳安全等级及是否属于基本药物、非处方药(OTC)或特殊管理类药品等重要信息，每个收录药物均以如下版式编排：

法定通用名	INN名称+国际音标	记：构词法、词根、词缀等，常用商品名(英文)
对乙酰氨基酚 依次：妊娠、哺乳、基药、OTC、精麻等属性	acetaminophen[æ,sitə'minəfən] 【记】acet(acetyl醋，乙酰基)，amino-(氨基)，phen(phenol苯酚，又称“扑热息痛(paracetamol)”，商品名有“泰诺林(Tylenol)”。) 【类】非甾体抗炎药(NSAIDs)	类：药物类别(小类)，可能有多种类别，不超过三种 【药】唯一可单方口服的苯胺类NSAIDs，作用机制与布洛芬、双氯芬酸类似，具有较强解热、镇痛作用，抗炎作用弱，大剂量或长期使用易导致肝脏损伤，用于感冒引起的发热及缓解各种轻至中度疼痛。 【联】phenacetin非那西丁；benorilate贝诺酯；propacetamol丙帕他莫 【量】口服，一次325–650mg，一日不超过4g，可间隔4–6小时重复用药一次；解热用不超过3天，止痛用不超过5天。 【禁】(严重)肝、肾功能不全者禁用。
量：常用剂型的成人常用剂量，口服、注射、栓剂等用法		药：前半句主要药理作用和特点，后半句主要适应证 联：药理作用最相近的、容易混淆的、结构派生的等；一般列2~3个药
	禁：最主要的禁忌证；过敏者禁用等普识一般不列	

注：

1. 本手册中药物均为通用名称，但很多药物国内外生产企业众多，书中提供的信息，尤其是涉及使用方法、剂量、疗程等信息如与批准的药品说明书不同时，以药品说明书为准。
2. 本手册以收录临床常用的单方西药为主，未收录复方药物及中成药。

目 录

第 1 单元:A 阿苯达唑—奥硝唑	1
第 2 单元:B 巴利昔单抗—布托啡诺	29
第 3 单元:C 茶苯海明—醋氯芬酸	52
第 4 单元:D 达比加群—多西他赛	57
第 5 单元:E 厄贝沙坦—二氢麦角碱	76
第 6 单元:F 伐地那非—福辛普利	81
第 7 单元:G 钆喷酸—桂哌齐特	99
第 8 单元:H 红霉素—茴拉西坦	106
第 9 单元:J 吉法酯—肼屈嗪	111
第 10 单元:K 咖啡因—喹硫平	121
第 11 单元:L 拉贝洛尔—氯唑西林	133
第 12 单元:M 麻黄碱—莫西沙星	162
第 13 单元:N 那格列奈—诺氟沙星	175
第 14 单元:P 帕利哌酮—普瑞巴林	180
第 15 单元:Q 七叶皂苷钠—炔诺酮	193
第 16 单元:R 绒促性素—瑞替普酶	206
第 17 单元:S 塞来昔布—索利那辛	210
第 18 单元:T 他克林—妥布霉素	226
第 19 单元:W 万古霉素—五氟利多	245
第 20 单元:X 西地那非—血凝酶	250

目 录

第 21 单元: Y 亚胺培南—愈创甘油醚	263
第 22 单元: Z 扎鲁司特—唑来膦酸	280
附录	285
附录 1 常用药名词干中英文对照、定义及举例	285
附录 2 美国 FDA 药物妊娠安全分类说明	300
附录 3 Hale 博士哺乳期用药危险性等级说明	302
附录 4 《处方管理办法》	304
附录 5 特殊药品目录	314
药理分类索引	332
英文药名索引	343

第1单元：A

阿苯达唑	<p>albendazole[æl'bendəzəʊl]</p> <p>C 【记】 al(音“阿”),-bendazole(苯达唑,噻苯达唑类衍生物),商品名有“肠虫清”“Albenza”。</p> <p>【基】 抗感染药;抗寄生虫药</p> <p>【OTC】 【药】高效低毒的广谱抗寄生虫药,作用机制与甲苯达唑类似,在体内迅速代谢为砜结构,阻断虫体对多种营养和葡萄糖摄取,抑制寄生虫胞浆微管系统聚合,导致虫体糖原耗竭,用于蛔虫病、蛲虫病等寄生虫病。</p> <p>【联】 甲苯达唑 mebendazole;奥苯达唑 oxbendazole</p> <p>【量】 口服,一次 400~800mg,一日 1~2 次。</p> <p>【禁】 2 岁以下小儿及妊娠期妇女禁用;蛋白尿等各种急性疾病患者、严重肝肾功能不全、活动性溃疡患者禁用。</p>
阿达帕林	<p>adapalene[ə'dəpa:li:n]</p> <p>C 【记】 ada(音“阿达”,adamantyl 金刚烷基),palene(音“帕林”),naphthalene 萘,萘衍生物),商品名有“达芙文(Differin)”。</p> <p>【类】 祛痤疮药;皮肤科用药</p> <p>【药】 维 A 酸类似物,具有抑制角质形成细胞过度增生并促进其分化作用,作用于维 A 酸核受体,选择性作用更高,还具有抗炎作用,用于粉刺、丘疹、脓疱等寻常型痤疮,不得用于皮肤破损处及严重性痤疮。</p> <p>【联】 阿维 A acitretin;过氧化苯甲酰 benzoyl peroxide</p> <p>【量】 涂患处,一日 1 次,睡前清洗患处后使用。</p> <p>【禁】 对本品成分过敏者禁用。</p>

续表

A

阿德福韦 【C】 【L4】	<p>adefovir[ˈædəfəvɪə]</p> <p>【记】 ade(音“阿德”,表 adenine 腺嘌呤), -fovir(福韦,抗病毒药),商品名有“贺维力(Hepsera)”。</p> <p>【类】 抗肝炎病毒药;核苷类逆转录酶抑制剂(NRTI)</p> <p>【药】 核苷类似物,作用机制及适应证与拉米夫定类似,在体内后转化成有活性的二磷酸酯,抑制病毒 DNA 聚合酶而起抗病毒作用,用于 HBV 复制活跃或血清转氨酶 ALT 持续升高的慢性乙型病毒性肝炎。</p> <p>【联】 拉米夫定 lamivudine;替诺福韦 tenofovir</p> <p>【量】 口服,一次 10mg,一日 1 次。</p> <p>【禁】 对本品过敏者禁用。</p>
阿伐斯汀 【B】	<p>acrivastine[ækriːˈvæsti:n]</p> <p>【记】 acriv(音“阿伐”,acrylic 丙烯酸的),-astine(斯汀,H₁受体拮抗剂),商品名有“欣民立(Semprex)”。注意与抗肿瘤药贝伐珠单抗商品名阿瓦斯丁(Avastin)区别。</p> <p>【类】 抗组胺药;H₁受体拮抗剂</p> <p>【药】 第二代抗组胺药,竞争性拮抗组胺 H₁受体,抑制组胺引起的过敏反应,镇静等中枢副作用少,作用与咪唑斯汀类似,半衰期较短(2~3 小时),用于变应性鼻炎、荨麻疹、湿疹、皮肤瘙痒等过敏性病症。</p> <p>【联】 咪唑斯汀 mizolastine;依美斯汀 emedastine</p> <p>【量】 口服,一次 8mg,一日 2 次。</p> <p>【禁】 对阿伐斯汀或曲普利啶过敏者禁用。</p>
阿法骨化醇 【基】	<p>alfacalcidol[ælfə'kælsɪdəl]</p> <p>【记】 alfa(音“阿法”,α位羟基修饰), calci-(维生素 D 类似物,calcium 钙,钙相关的), -ol(醇或酚),商品名有“阿法迪三(Alpha D3)”。</p> <p>【类】 维生素 D 类药;骨密度保护剂</p> <p>【药】 经肝脏转化为有活性的骨化三醇,促进肠道对钙、磷酸盐的吸收,促进骨矿化及降低甲状旁腺激素水平,用于防治骨质疏松症、佝偻病、甲状旁腺功能异常等引起的钙缺乏相关疾病。</p>

续表

阿法骨化醇 【基】	<p>【联】骨化三醇 calcitriol; 维生素 D₂ vitamin D₂; 他卡西醇 (外用治疗银屑病) tacalcitol</p> <p>【量】口服,一次 0.5~1μg,一日 1 次。</p> <p>【禁】高钙血症、高磷酸盐血症(伴有甲状旁腺功能减退者除外)、高镁血症及维生素 D 中毒症状患者禁用。</p>
阿芬太尼 【麻】	<p>alfentanil[ælf'entənɪl]</p> <p>【记】 al(音“阿”), -fentanyl(芬太尼, 芬太尼类衍生物药),商品名有“Rapifen”。</p> <p>【类】麻醉性镇痛药; 阿片类药</p> <p>【药】静脉速效麻醉性镇痛药, 芬太尼的四氮唑衍生物, 亲脂性强, 起效快, 给药后 1 分钟即达最大镇痛作用, 作用维持时间短, 镇痛强度约为芬太尼的 1/4, 用于小手术麻醉时快速镇痛及复合全麻等。</p> <p>【联】瑞芬太尼 remifentanil; 舒芬太尼 sufentanil</p> <p>【量】静脉注射, 7~15μg/kg, 按需给药。</p> <p>【禁】对阿片类药物过敏及明显不能耐受吗啡类药物患者禁用。</p>
阿加曲班 【B】 【L4】	<p>argatroban[a:gə'trəbæn]</p> <p>【记】 arga(音“阿加”, arginine 精氨酸), -troban(曲班, 血栓抑制剂, 血栓素 A₂ 受体拮抗剂), 商品名有“诺保思泰 (Novastan)”。</p> <p>【类】抗凝血药</p> <p>【药】人工合成的选择性凝血酶抑制剂, 能选择性抑制由凝血酶引起的血小板聚集, 有纤维溶解的促进作用, 用于防治慢性动脉闭塞症, 改善四肢溃疡、静息痛及冷感等症状。</p> <p>【联】达曲班 daltroban; 达比加群 dabigatran; 阿哌沙班 apixaban</p> <p>【量】静脉滴注, 一次 10mg, 一日 2 次, 疗程不超过 4 周。</p> <p>【禁】出血性患者、脑栓塞或有可能患脑栓塞症的患者、伴有严重意识障碍的梗死患者禁用。</p>

阿卡波糖	acarbose[ə'ka:bəʊs]
【B】	【记】a(表加强), carb(carbo-碳, 含碳的), -ose(糖, 葡萄糖)
【L3】	【基】一种微生物来源的假性四糖, 商品名有“拜唐苹(Glucobay)”。
【基】	【类】口服降糖药; α -糖苷酶抑制剂
	【药】口服糖苷酶抑制剂, 在胃肠道内竞争性抑制 α -葡萄糖苷水解酶, 降低多糖分解为葡萄糖, 减少机体对葡萄糖的吸收利用, 配合饮食控制, 用于2型糖尿病及降低糖耐量低减者的餐后血糖。
	【联】伏格列波糖 voglibose; 二甲双胍 metformin
	【量】口服, 餐前即刻整片吞服或与前几口食物一起咀嚼服用, 一次50~100mg, 一日3次。
	【禁】有明显慢性胃肠功能紊乱患者、患有肠胀气且可能恶化的患者、严重肾功能损害(肌酐清除率低于25ml/min)患者禁用。
阿立哌唑	ariPIPrazole[æri'paɪprəzəʊl]
【C】	【记】ari(音“阿立”), -PIPrazole(哌唑, 苯基哌嗪衍生物), 商品名有“安律凡(Ability)”。
【L3】	
【基】	【类】非典型性抗精神病药
	【药】第二代非典型抗精神病药物, 是多巴胺(DA)、5-羟色胺(5-HT)部分激动剂, 部分激动D ₂ 和5-HT _{1A} 受体, 拮抗5-HT _{2A} 受体, 同时具有 α 受体阻断作用, 用于治疗精神分裂症、双相情感障碍等。
	【联】达哌唑 dapiprazole; 氯氮平 clozapine; 帕利哌酮 paliperidone
	【量】口服, 一次5~30mg, 一日1次。
	【禁】对本品过敏的患者禁用。
阿仑膦酸	alendronate[ə'lendrəneɪt]
【C】	【记】alen(音“阿伦”), -dronate(膦酸盐, 钙代谢调节药), 商品名有“福善美(Fosamax)”。
【L3】	
【基】	【类】钙代谢调节药; 骨密度保护剂

续表

阿仑膦酸 【C】 【L3】	<p>【药】双膦酸盐衍生物,对骨吸收部位特别是破骨细胞作用的部位有高亲嗜性,能抑制破骨细胞活性,增加骨密度,用于治疗绝经后妇女的骨质疏松症以预防髋部和脊柱骨折,也可用于治疗男性骨质疏松。</p> <p>【联】唑来膦酸 zoledronic acid;伊班膦酸 ibandronic acid</p> <p>【量】口服,一次 10mg,一日 1 次;或一次 70mg,一周 1 次,早餐前 30 分钟用至少 200ml 开水送服,不要咀嚼或吮吸药片。</p> <p>【禁】低钙血症、食管动力障碍、严重肾功能不全者禁用。</p>
阿罗洛尔	<p>arotinolol[ə'rətɪnələl]</p> <p>【记】 arotin(音“阿罗”, arotinoids 芳维 A 酸类衍生物), -olol(洛尔, 普萘洛尔类衍生物),商品名有“阿尔马尔(Almarl)”。</p> <p>【类】抗肾上腺素药;α、β受体阻断药</p> <p>【药】选择性肾上腺受体阻断药,可阻断 α 及 β受体,但阻断 α受体的作用较弱,故直立性低血压作用弱,其阻断 β受体的作用比普萘洛尔者强,用于高血压、心绞痛、心动过速及特发性震颤,也可用于青光眼。</p> <p>【联】普萘洛尔 propranolol;阿替洛尔 atenolol</p> <p>【量】口服,一次 10mg,一日 2 次;滴眼,一次 1 滴,一日 2 次。</p> <p>【禁】严重心动过缓、房室传导阻滞、充血性心力衰竭、支气管哮喘及糖尿病性酮症酸中毒者及哺乳期妇女禁用。</p>
阿洛西林	<p>azlocillin[æzləu'silin]</p> <p>【记】 azlo(音“阿洛”),-cillin(西林,青霉素类抗生素),苯咪唑青霉素,商品名有“阿乐欣”。</p> <p>【类】青霉素类;抗铜绿假单胞菌广谱青霉素类</p> <p>【药】氨苄西林的酰基衍生物,抗菌作用与哌拉西林、美洛西林相似,体内分布良好,抗铜绿假单胞菌活性较强,用于治疗铜绿假单胞菌等革兰阴性菌所引起的各种感染,治疗严重感染时常与氨基糖苷类联合使用。</p>

续表

A

阿洛西林	<p>【联】哌拉西林 piperacillin; 氨苄西林 ampicillin 【量】静脉滴注,一次 1000~3000mg,一日 2~4 次。 【禁】有青霉素类药物过敏史者或青霉素皮试阳性反应者禁用。</p>
阿米卡星	<p>amikacin[ˈæmɪkəsɪn] 【D】 【L2】 【基】 【药】作用机制与链霉素、庆大霉素类似,抗菌活性强,抗菌谱广,与其他类抗菌药协同作用好,耐药率较低,不良反应与庆大霉素相当,用于对庆大霉素、卡那霉素耐药革兰阴性杆菌引起的感染。 【联】卡那霉素 kanamycin; 依替米星 etimicin; 布替卡星 butikacin 【量】肌内注射或静脉滴注,一次 200~600mg,一日 2 次。 【禁】对阿米卡星或其他氨基糖苷类过敏的患者禁用。</p>
阿米洛利	<p>amiloride[ə'miləraɪd] 【B】 【L3】 【类】保钾利尿药 【药】保钾利尿药,氨苯蝶啶的衍生物,作用与氨苯蝶啶类似,抑制肾脏远端小管和集合管的 Na^+ 重吸收,利尿作用弱,保钾效果强,不需经肝脏代谢,用于水肿性疾病及难治性低钾血症的辅助治疗。 【联】氨苯蝶啶 triamterene; 螺内酯 spiro lactone 【量】口服,一次 2.5~5mg,一日 1~2 次。 【禁】严重肾功能减退、高钾血症患者禁用。</p>

续表

A

阿米替林	<p>amitriptyline[æmi'triptli:n] 【记】 ami(音“阿米”, amino 氨基), -triptyline(替林, 三环类衍生物), 商品名有“依拉维(Elavil)”。 【基】 【类】三环类抗抑郁药(TCA) 【药】 最常用的 TCA 药之一, 抗抑郁作用与丙米嗪相似, 能抑制 5-羟色胺(5-HT)和去甲肾上腺素(NA)再摄取, 其镇静作用在三环类中最强, 有抗胆碱作用, 用于治疗焦虑性或激动性抑郁症, 也用于神经病理性疼痛及小儿遗尿症和多动症等。 【联】 马普替林 maprotiline; 氯米帕明 clomipramine 【量】 口服, 一日 150~250mg, 一日 2~4 次, 一日不超过 300mg。 【禁】 严重心脏病、青光眼、尿潴留、癫痫史、甲状腺功能亢进、重症肌无力及使用单胺氧化酶抑制剂(MAOIs)者禁用。 </p>
阿莫罗芬	<p>amorolfine['æmərɒlfɪ:n] 【记】 a(表强调), morolfine(morpholine 吗啉, 吗啉衍生物), 商品名有“罗每乐(Loceryl)”。 【类】 抗真菌药; 皮肤科用药 【药】 吗啉类新型结构的外用广谱抗真菌药, 能抑制真菌细胞膜麦角固醇生物合成, 发挥抑菌及杀菌作用, 抗菌谱广, 全身吸收少, 对指(趾)甲感染效果好, 用于足癣、体癣等皮肤及黏膜浅表真菌感染。 【联】 吗啉(一种有氨刺激气味的无色有机溶剂) morpholine; 特比萘芬 terbinafine 【量】 外用, 一日 1 次。 【禁】 妊娠期妇女及准备怀孕的妇女禁用。 </p>
阿莫西林	<p>amoxicillin[ə,mɔksi'silin] 【记】 amo(amino 氨基), -cillin(西林, 青霉素衍生物), 对羟基氨基苄西林, 商品名有“阿莫仙(Uni-Amocin)”。 【基】 【类】青霉素类抗生素 </p>