

# 实用儿科药物手册

(第二版)

复旦大学附属儿科医院

主 编 张爱知 马伴吟 邬惊雷

上海科学技术出版社

## 内 容 提 要

本书是《实用儿科药物手册》的修订版。本版收载的西药由初版的 640种增至 853种,中成药由 114种增至 122种,删除不常用及淘汰的西药 31种、中药 28种,新增品种多为目前儿科临床常用并疗效确凿的品种。仍以表格形式按药品名称、剂型规格、用法、儿童剂量、新生儿剂量、作用及用途、不良反应和注意点(包括主要药动学参数、忌用慎用情况、给药注意点及药物相互作用等)加以叙述。附录中有易发生于儿童时期的中毒解救及意外事故处理、11种儿科常见疾病的药物治疗、小儿体重及体表面积计算法等。为便于读者查阅,除列有详细目录外,尚附有中、英文索引。本手册内容新颖丰富,符合时代需求,文字精炼,查阅方便,实用性强,是一本儿科临床医药工作者必备的工具书。

主 编 张爱知 马伴吟 邬惊雷

编写人员 (以姓氏笔画为序)

丁俊杰 马伴吟 王立波 方利君

邬惊雷 吴 实 沈水仙 张爱知

陆铸今 周水珍 徐 虹 郭怡清

盛芳芸

秘 书 丁俊杰

## 前 言

本手册自 2000年 3月出版以来,深受广大医、护、药学工作者的欢迎,同时又获得读者提出的宝贵意见,认为原版在儿科临床用药,特别是新生儿用药上起到了有价值的参考作用,是一本难能可贵的儿科用药的工具书。遗憾的是收载药物品种较少,不能满足现代儿科临床用药的需求。应广大读者的要求,作者着手本版修订工作。

在修订编撰过程中,作者查阅了国内外许多最新的有关书刊,如 2005年版《中华人民共和国药典》一、二部,2001年版《临床用药须知》(中华人民共和国药典委员会编)及 2005年版《Martindale: The Complete Drug Reference》(Sweetman SC编)等,并对内容进行了认真、细致的反复审核。西药由初版的 640种增至 853种,中成药由 114种增至 122种,同时删去不常用及淘汰的西药 31种、中药 28种。编者均系复旦大学附属儿科医院高级专科医师及药师。本手册实用性强,仍以临床用药需要的新知识、新概念为主加以叙述,力求符合时代要求,并收载药物的主要药动学参数,如血药浓度达峰时间( $t_{max}$ )和半衰期( $t_{1/2}$ )等。本手册仍采用表格形式,文字简练,便于读者查考。

本版修订期间,承蒙刘湘云、金汉珍、段恕诚、郭怡清、方利君、樊绍曾及张灵恩等儿科专家的关心和帮助,新生儿用药情况得到樊绍曾及邵肖梅两位新生儿专家审核,眼、耳、鼻、喉科用药蒙复旦大学附属耳鼻喉科医院朱月菊主任药师审阅,修订工作才得以顺利完成。但由于作者水平有限,手册中错误难

免,敬请读者予以指正。

因本手册篇幅有限,又以实用为主,所以有关资料不可能全面收集,随着用药经验不断积累,药物(特别是新药)的应用指征、用法、用量、注意事项及相互作用等,可能有所发展,务请读者在用药之前详细参阅所附该药品生产厂的说明书,以确保用药更加安全有效。

编 者

2006年 1月

# 药物分类索引

(本索引中的页码为目录的页码)

一、抗微生物类药物 .....	1
二、抗寄生虫病药物 .....	4
三、呼吸系统药物 .....	6
四、消化系统药物 .....	7
五、心血管系统药物 .....	10
六、血液及造血系统药物 .....	11
七、泌尿系统药物 .....	13
八、中枢神经系统药物 .....	14
九、内分泌系统药物 .....	16
十、抗肿瘤药物 .....	17
十一、调节水、电解质、酸碱平衡药物及血容量 扩张药物 .....	18
十二、维生素、微量元素及营养药物 .....	19
十三、抗变态反应药物 .....	20
十四、酶制剂及生物制剂 .....	20
十五、麻醉科用药物 .....	22
十六、眼、耳、鼻、喉科用药物 .....	23
十七、皮肤科外用药物 .....	25
十八、外科常用药物 .....	26
十九、常用中成药 .....	27
附录 .....	31

# 目 录

一、抗微生物类药物 .....	2
(一) 抗生素类药 .....	2
青霉素钠(钾)(苄青霉素) .....	2
普鲁卡因青霉素 .....	4
苄星青霉素(长效西林) .....	4
青霉素 V 钾 .....	4
苯唑西林钠 .....	4
氯唑西林钠(邻氯青霉素) .....	6
氟氯西林 .....	6
甲氧西林钠 .....	8
氨苄西林钠(氨苄青霉素) .....	8
阿莫西林(羟氨苄青霉素,弗莱莫星) .....	10
哌拉西林钠(氧哌嗪青霉素) .....	10
羧苄西林钠(羧苄青霉素,卡比西林) .....	10
阿洛西林钠(咪氨苄西林,阿乐欣) .....	12
美洛西林钠(拜朋) .....	12
美西林(氮唑青霉素) .....	14
氨苄西林钠-舒巴坦钠(优立新) .....	14
阿莫西林-克拉维酸钾(力百汀,东元安奇) .....	14
哌拉西林钠-他唑巴坦(氧哌嗪青霉素-他唑巴坦,特治星) .....	16
替卡西林-克拉维酸钾(特美汀) .....	16
头孢氨苄(头孢菌素Ⅳ) .....	16
头孢羟氨苄(力欣奇,毅达) .....	18
头孢唑啉钠(头孢菌素Ⅴ) .....	18
头孢拉定(头孢菌素Ⅵ,泛捷复) .....	18
头孢硫脒(仙力素) .....	20
头孢克洛(希刻劳,头孢氯氨苄) .....	20
头孢唑辛钠(西力欣) .....	20
头孢唑辛酯(新菌灵) .....	22
头孢丙烯(施复捷) .....	22
头孢替安(泛司博林) .....	22

头孢孟多酯钠(头孢羟唑 猛多力) .....	24
头孢西丁钠(美福仙) .....	24
头孢噻肟钠(凯福隆) .....	26
头孢哌酮钠(先锋必) .....	26
头孢哌酮钠-舒巴坦钠(舒普深,舒哌酮) .....	26
头孢曲松钠(头孢三嗪钠,菌必治,罗氏芬) .....	28
头孢他啶钠(复达欣) .....	28
头孢匹胺钠(头孢吡兰) .....	30
头孢克肟(世福素) .....	30
头孢他美酯 .....	30
头孢唑南钠 .....	32
头孢布烯(先力腾) .....	32
头孢地尼(全泽复) .....	34
头孢泊肟酯(头孢丙肟酯,施博,搏拿) .....	34
头孢吡肟(马斯平) .....	34
头孢匹罗(氨噻肟吡戊头孢) .....	36
头孢克定 .....	36
头孢美唑钠(先锋美太醇) .....	38
头孢米诺钠(美士灵) .....	38
拉氧头孢钠(噻吗灵) .....	38
氟氧头孢钠(氟吗宁) .....	40
氨曲南(君刻单) .....	40
亚胺培南-西司他丁钠(伊米配能-西司他丁,泰能) .....	40
美罗培南(美平) .....	42
帕尼培南-倍他米隆(克倍宁) .....	42
替考拉宁(他格适,壁霉素) .....	42
硫酸链霉素 .....	44
硫酸庆大霉素 .....	44
硫酸阿米卡星(丁胺卡那霉素) .....	46
硫酸奈替米星(力确兴,乙基西梭霉素,乙基紫苏霉素) .....	46
硫酸妥布霉素 .....	46
红霉素 .....	48
琥乙红霉素 .....	48
依托红霉素 .....	48
罗红霉素(罗力得) .....	48
克拉霉素(甲红霉素,克拉仙) .....	50

阿奇霉素(希舒美) .....	50
乙酰麦迪霉素(美欧卡霉素) .....	50
交沙霉素 .....	52
螺旋霉素 .....	52
盐酸四环素 .....	52
氯霉素 .....	54
盐酸林可霉素(洁霉素) .....	54
盐酸克林霉素(氯洁霉素) .....	56
磷霉素 .....	56
盐酸万古霉素(稳可信) .....	58
盐酸去甲万古霉素 .....	58
硫酸多黏菌素 B .....	58
(二) 合成抗菌药及其他抗微生物药 .....	60
磺胺嘧啶 .....	60
复方磺胺甲 <sub>50</sub> 唑(复方新诺明) .....	60
柳氮磺吡啶 .....	62
呋喃妥因(呋喃坦啶) .....	62
呋喃唑酮(痢特灵) .....	62
夫西地酸钠(立思丁, 褐霉素) .....	62
诺氟沙星(氟哌酸) .....	64
氧氟沙星(氟嗟酸, 泰利必妥) .....	64
盐酸环丙沙星(环丙氟哌酸, 悉复欢, 特美力) .....	64
依诺沙星(氟啶酸) .....	64
培氟沙星(哌氟沙星, 培福新, 甲氟哌酸, 甲培新) .....	64
左氧氟沙星(可乐必妥) .....	66
托氟沙星(妥舒沙星, 托磺沙星, 三氟沙星) .....	66
司氟沙星(司帕沙星, 司巴乐, 海正立特) .....	66
加替沙星(天坤) .....	66
盐酸小檗碱(黄连素) .....	68
大蒜素 .....	68
甲硝唑(灭滴灵, 甲硝哒唑) .....	68
替硝唑(磺甲硝咪唑) .....	70
(三) 抗真菌药 .....	70
两性霉素 B .....	70
两性霉素 B 胆固醇硫酸钠复合物(安浮特克, 两性霉素 B 脂质体) .....	72

制霉菌素 .....	72
酮康唑 .....	72
氟康唑(大扶康, 麦道氟康, 三维康) .....	74
氟胞嘧啶 .....	74
盐酸特比萘芬(兰美抒) .....	74
(四) 抗病毒药 .....	76
利巴韦林(三氮唑核苷, 病毒唑) .....	76
阿昔洛韦(无环鸟苷) .....	76
更昔洛韦(丙氧鸟苷, 赛美维) .....	78
盐酸伐昔洛韦(万乃洛韦, 丽珠威, 明竹欣) .....	78
磷酸奥司他韦(达菲) .....	78
拉米夫定(贺普丁) .....	80
去羟肌苷(惠妥滋) .....	80
司坦夫定(赛瑞特, 沙之) .....	80
依非韦伦(施多宁) .....	80
奈韦拉平(维乐命) .....	82
重组干扰素 $\alpha$ -2a(罗美慷, 因特芬) .....	82
重组干扰素 $\alpha$ -2b(干扰能, 隆化诺) .....	82
重组干扰素 $\alpha$ -1b(赛若金) .....	82
重组干扰素 $\gamma$ .....	82
(五) 抗结核病药 .....	84
异烟肼(雷米封) .....	84
硫酸链霉素 .....	84
利福平 .....	86
利福喷汀(环戊利福平, 迪克菲) .....	86
卫非宁 .....	86
卫非特 .....	88
吡嗪酰胺 .....	88
对氨基水杨酸钠 .....	88
盐酸乙胺丁醇 .....	88
二、抗寄生虫病药物 .....	90
(一) 驱肠虫药 .....	90
枸橼酸哌嗪(枸橼酸哌啶啉, 驱蛔灵) .....	90
盐酸左旋咪唑(驱钩蛔) .....	90
甲苯达唑(甲苯咪唑, 安乐士) .....	90

阿苯达唑(丙硫咪唑 肠虫清) .....	92
氟苯达唑(氟苯咪唑) .....	92
噻苯达唑(噻苯咪唑) .....	92
双羟萘酸噻嘧啶(噻嘧啶 抗虫灵) .....	94
恩波吡维铵(吡维氯胺 扑蛲灵) .....	94
奥克太尔(酚噻啶) .....	94
司替碘铵(驱蛲净) .....	96
氯硝柳胺(灭绦灵 育未生) .....	96
(二) 抗吸虫病、丝虫病及黑热病药 .....	96
吡喹酮 .....	96
硫氯酚(别丁) .....	98
咪喃啉酮 .....	98
盐酸左旋咪唑 .....	98
伊维菌素(伊弗米丁) .....	98
葡萄糖酸锑钠(斯锑黑克、斯锑康) .....	100
喷他脒(戊烷脒) .....	100
(三) 抗疟药 .....	100
磷酸氯喹(氯喹啉、止疟片) .....	100
磷酸伯氨喹(伯氨喹啉) .....	102
乙胺嘧啶(息疟定 达拉匹林) .....	102
磷酸羟哌喹 .....	102
磷酸哌喹(喹哌 抗矽必) .....	102
硝喹 .....	104
磷酸咯萘啶(疟乃停) .....	104
盐酸甲氟喹 .....	104
青蒿素(黄花蒿素) .....	106
双氢青蒿素 .....	106
青蒿琥酯 .....	106
蒿甲醚 .....	106
本芴醇 .....	108
卤泛群(氯氟菲醇) .....	108
(四) 抗阿米巴及抗其他原虫病药 .....	108
甲硝唑(灭滴灵, 甲硝哒唑, 甲硝咪唑) .....	108
替硝唑(磺甲硝唑 快服净) .....	108
呱硝噻唑(硝噻唑) .....	110

磷酸氯喹(氯喹啉、止疟片) .....	110
硫酸巴龙霉素(巴母霉素) .....	110
二氯尼特(二氯散糠酸酯) .....	110
螺旋霉素 .....	110
磺胺嘧啶 .....	112
复方磺胺甲 <sup>®</sup> 唑(复方新诺明) .....	112
乙胺嘧啶(息疟定、达拉匹林) .....	112
三、呼吸系统药物 .....	114
(一) 镇咳、祛痰药 .....	114
磷酸可待因(甲基吗啡) .....	114
小儿联邦止咳露 .....	114
枸橼酸奥昔拉定(咳乃定、压咳定) .....	114
依普拉酮(苯丙哌酮、易咳嗉) .....	114
氢溴酸右美沙芬(右甲吗喃) .....	114
复方美沙芬糖浆(速立糖浆) .....	116
愈美甲麻敏糖浆(美可糖浆) .....	116
泰诺感冒咳嗽糖浆(泰诺酚麻美敏口服液) .....	116
泰诺酚麻美敏片(泰诺感冒片) .....	116
枸橼酸替培啶(安嗽灵、阿斯维林、必嗽定) .....	116
复方甘草口服溶液 .....	118
敌咳 .....	118
盐酸溴己新(必嗽平、溴己铵) .....	118
乙酰半胱氨酸(痰易净、易咳净) .....	118
N-乙酰半胱氨酸(富露施) .....	120
盐酸氨溴索(溴环己胺醇、沐舒坦、安普索、美舒痰、百沫舒) .....	120
桃金娘醇(吉诺通) .....	120
糜蛋白酶(胰凝乳蛋白酶) .....	122
舍雷肽酶(达先) .....	122
(二) 平喘药 .....	122
氨茶碱 .....	122
茶碱缓释(控释)片(胶囊)(茶喘平、迪帕米、舒弗美、确乐芬) .....	124
葆乐辉(优喘平) .....	124
阿斯美(强力安喘通) .....	124
二羟丙茶碱(喘定、甘油茶碱、丙羟茶碱) .....	124
盐酸肾上腺素 .....	126

盐酸异丙肾上腺素(喘息定,治喘灵) .....	126
硫酸特布他林(博利康尼,特林) .....	126
氢溴酸非诺特罗(备劳特,酚丙喘宁) .....	128
硫酸沙丁胺醇(柳丁氨醇,舒喘灵,喘乐宁,全特宁,爱纳灵,速克喘) .....	128
富马酸福莫特罗(奥克斯都保,安通克) .....	128
盐酸丙卡特罗(普鲁卡地鲁,美普清) .....	130
盐酸班布特罗(帮备) .....	130
沙美特罗(施立稳,施立碟,祺泰) .....	130
盐酸妥洛特罗(洛布特罗,丁氯喘) .....	130
复方氯丙那林片(咳喘平) .....	132
异丙托溴铵(爱全乐,爱喘乐,溴化异丙阿托品) .....	132
可必特 .....	132
二丙酸倍氯米松(倍氯米松,必可酮,安得新) .....	132
布地奈德(普米克,英福美,丁地去炎松) .....	134
丙酸氟替卡松(辅舒酮) .....	134
舒利迭 .....	134
孟鲁斯特钠(顺尔宁) .....	134
(三) 其他 .....	136
粉尘螨 .....	136
羧甲基淀粉钠(卡曼舒,405糖浆) .....	136
核酸酪素 .....	136
酮替芬(噻哌酮) .....	136
必思添 .....	138
泛福舒 .....	138
兰菌净 .....	138
卡介菌多糖核酸(卡舒宁,斯奇康) .....	140
23价肺炎球菌多糖疫苗(纽莫法,23) .....	140
匹多莫德(普利莫) .....	140
肺表面活性物质(固尔舒) .....	140
四、消化系统药物 .....	142
(一) 助消化药 .....	142
胃蛋白酶合剂 .....	142
多酶片 .....	142
胰酶片 .....	142
复方慷彼申片(复方多酶片,胆盐多酶片) .....	142

干酵母(食母生) .....	142
(二) 制酸及抑制胃酸分泌药 .....	144
氢氧化铝 .....	144
复方氢氧化铝片(胃舒平) .....	144
胃仙 U .....	144
铝碳酸镁(碱式碳酸铝镁,胃达喜) .....	144
奥美拉唑(洛赛克,甲氧磺唑) .....	146
西咪替丁(甲氰咪胍,泰胃美) .....	146
雷尼替丁(甲硝咪胍,呋喃硝胺,胃善得) .....	146
法莫替丁(信法丁,高舒达) .....	148
尼扎替丁(爱希) .....	148
罗沙替丁 .....	148
(三) 胃肠黏膜保护药 .....	148
思密达 .....	148
硫糖铝(胃溃疡宁) .....	150
甘草锌 .....	150
枸橼酸铋钾(胶体次枸橼酸铋,德诺,得乐) .....	150
米索前列醇(喜克溃) .....	150
麦滋林-S颗粒 .....	152
胃膜素(胃黏膜素) .....	152
(四) 解痉及止吐药 .....	152
硫酸阿托品 .....	152
甲溴阿托品(胃疡平) .....	152
颠茄合剂 .....	154
溴丙胺太林(普鲁本辛) .....	154
氢溴酸山莨菪碱(654 2) .....	154
甲氧氯普胺(灭吐灵,灭吐宁,胃复安) .....	154
多潘立酮(吗丁啉) .....	156
盐酸昂丹司琼(恩丹西酮,枢丹,枢复宁) .....	156
格拉司琼(康泉) .....	156
獐牙菜苦素(獐牙菜苦苷) .....	156
(五) 止泻药及导泻药 .....	158
碱式碳酸铋(次碳酸铋) .....	158
鞣酸蛋白 .....	158
硅碳银(矽碳银) .....	158

药用炭(活性炭) .....	158
盐酸洛哌丁胺(苯丁哌啶,易蒙停) .....	158
复方地芬诺酯(复方苯乙哌啶,止泻宁) .....	160
欧车前亲水胶(恺司尔,康赐尔) .....	160
复方樟脑酊 .....	160
美沙拉秦(5-氨基水杨酸,梅撒来净) .....	160
比沙可啶(便塞停) .....	162
酚酞 .....	162
乳果糖(杜秘克,半乳糖果糖苷) .....	162
(六) 肠道微生态调节剂 .....	162
双歧三联活菌(培菲康) .....	162
丽珠肠乐(肠乐,回春生) .....	164
促菌生 .....	164
地衣芽孢杆菌制剂(整肠生) .....	164
佳士康 .....	164
乳酸菌素(泰格) .....	164
嗜酸乳杆菌胶囊、散剂(乐托尔) .....	164
复合丁酸芽孢梭菌颗粒(米雅 A 颗粒,复合整肠剂) .....	166
多维乳酸菌散(妈咪爱散) .....	166
(七) 肝胆疾病辅助用药 .....	166
葡醛内酯(肝泰乐) .....	166
乳果糖(杜秘克,半乳糖果糖苷) .....	166
维丙胺(维丙肝,抗坏血酸二异丙胺) .....	168
水飞蓟素(益肝灵,利肝素) .....	168
辅酶 Q <sub>10</sub> (泛癸利酮,泛醌,癸烯醌) .....	168
肌苷(次黄嘌呤核苷) .....	168
联苯双酯 .....	170
齐墩果酸 .....	170
核糖核酸 .....	170
易善力(肝得健) .....	170
门冬氨酸钾镁(脉安定) .....	170
强力宁 .....	172
甘草酸二铵(甘利欣) .....	172
3-氯基酸 244R(肝安干糖浆) .....	172
促肝细胞生长素(威佳) .....	172

谷氨酸钠 .....	174
谷氨酸钾 .....	174
盐酸精氨酸 .....	174
$\gamma$ -氨基酪酸( $\gamma$ -氨基丁酸) .....	174
奥曲肽(善得定,善宁,生长抑素八肽) .....	174
生长抑素(生长激素释放抑制素,施他宁,雪兰诺) .....	176
熊去氧胆酸(护胆素) .....	176
腺苷蛋氨酸(思美泰) .....	176
托尼萘酸(肝胆能) .....	176
五、心血管系统药物 .....	178
(一) 强心药 .....	178
地高辛 .....	178
甲地高辛( $\beta$ -甲基地高辛) .....	178
去乙酰毛花苷(西地兰-D) .....	180
毒毛花苷 K(毒毛旋花子苷 K,毒毛苷 K) .....	180
盐酸多巴胺 .....	180
盐酸多巴酚丁胺(独步催) .....	182
盐酸肾上腺素 .....	182
盐酸异丙肾上腺素 .....	182
重酒石酸去甲肾上腺素 .....	184
重酒石酸间羟胺(阿拉明) .....	184
乳酸氨力农(氨利酮) .....	184
米力农(甲氧吡酮) .....	186
(二) 抗心律失常药 .....	186
硫酸奎尼丁 .....	186
盐酸普鲁卡因胺 .....	188
磷酸丙吡胺(双异丙吡胺,异脉停) .....	188
盐酸利多卡因(赛罗卡因) .....	190
盐酸美西律(慢心律,脉律定) .....	190
苯妥英钠(大仑丁) .....	192
盐酸莫雷西嗪(乙吗噻嗪) .....	192
盐酸普罗帕酮(心律平) .....	194
醋酸氟卡尼(氟卡胺) .....	194
盐酸普萘洛尔(心得安) .....	196
盐酸索他洛尔(心得怡,施太可) .....	198

盐酸艾司洛尔 .....	198
盐酸阿替洛尔(氨酰心安,天诺敏) .....	198
酒石酸美托洛尔(倍他乐克) .....	200
盐酸胺碘酮(胺律酮,乙胺碘呋酮) .....	200
托西溴苄铵(溴苄铵) .....	202
盐酸维拉帕米(异搏定) .....	202
腺苷 .....	202
(三) 抗高血压及血管扩张药 .....	204
硫酸镁 .....	204
硝苯地平(心痛定) .....	204
尼莫地平(尼膜同) .....	206
盐酸地尔硫 <sub>卓</sub> (硫氮 <sub>卓</sub> 酮,恬尔心,合心爽) .....	206
苯磺酸氨氯地平(络活喜) .....	208
硝普钠 .....	208
硝酸甘油(三硝酸甘油酯) .....	208
盐酸肼屈嗪(肼苯达嗪) .....	210
米诺地尔(长压定,敏乐定) .....	210
二氮嗪(降压嗪) .....	210
利舍平(血安定,利血平) .....	212
甲磺酸酚妥拉明(立其丁,苄胺唑啉) .....	212
盐酸妥拉唑啉(苄唑啉) .....	212
卡托普利(巯甲丙脯酸,开博通) .....	214
马来酸依那普利(苯酯丙脯酸,悦宁定) .....	214
福辛普利(蒙诺) .....	216
(四) 其他 .....	216
硫酸阿托品 .....	216
氢溴酸山莨菪碱(654 2) .....	216
非诺贝特(力平脂) .....	218
洛伐他汀(美降之) .....	218
盐酸氟桂利嗪(西比灵) .....	218
前列地尔(前列腺素 E <sub>1</sub> ,保达新,凯威捷) .....	220
吲哚美辛(消炎痛) .....	220
果糖二磷酸钠 .....	220
六、血液及造血系统药物 .....	222
(一) 抗贫血药 .....	222