

SHIYONG
ERKE YAOWU
JILIANG SUCHA
SHOUCE

北京儿童医院药学专家编写
国内著名药学专家主审
最专业的儿科临床药物信息

实用儿科药物 剂量速查手册

第四版

主编 李振芳
主审 汤光

SHIYONG ERKE YAOWU JILIANG SUCHA SHOUCE

中国医药科技出版社

中国药典
临床用药
说明书

国家药品监督管理局
药品审评中心
执业药师继续教育
指定教材

实用儿科药物 剂量速查手册

第四版

主编 曹彬
副主编 王斌

中国医药出版社

实用儿科药物 剂量速查手册

第四版

主编 李振芳

主审 汤光

中国医药科技出版社

内 容 提 要

本书载药 1800 多种, 其中中成药 365 种, 是目前载药品种最全的儿科药物手册。选药范围涵盖临床治疗、诊断、防疫及常用中成药各个方面。以叙述及表格的形式介绍药物的作用与用途、注意事项、不良反应及用法用量。体例新颖, 方便阅读, 索引齐全, 便于查对。

本书是各级儿科医师和药师必备的案头参考书。

图书在版编目 (CIP) 数据

实用儿科药物剂量速查手册/李振芳主编. —4 版.

—北京: 中国医药科技出版社, 2010. 10

ISBN 978 - 7 - 5067 - 4723 - 3

I. ①实… II. ①李… III. ①小儿疾病 - 药物 - 手册
IV. R985 - 62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 151074 号

美术编辑 张 璠

版式设计 郭小平

出版 中国医药科技出版社

地址 北京市海淀区文慧园北路甲 22 号

邮编 100082

电话 发行: 010 - 62227427 邮购: 010 - 62236938

网址 www.cmstp.com

规格 850 × 1168mm^{1/32}

印张 27^{5/8}

字数 932 千字

初版 1994 年 11 月第 1 版

版次 2010 年 10 月第 4 版

印次 2010 年 10 月第 4 版第 1 次印刷

印刷 北京顺义兴华印刷厂

经销 全国各地新华书店

书号 ISBN 978 - 7 - 5067 - 4723 - 3

定价 55.00 元

本社图书如存在印装质量问题请与本社联系调换

前言

近十几年来医药事业迅速发展，科学创新硕果累累，许多卓有疗效的新品种、新剂型、新疗法层出不穷，儿科的医疗范围和就诊年龄也有扩大，药物的应用也随之广泛。本书总结了北京儿童医院临床用药的经验，强调了儿科用药的特点、儿科用药的剂量和药物在小儿体内的代谢过程，以便结合儿童年龄、体征特点合理用药，确保用药安全、有效。

该书所载药物均按药物作用类别分类，对其作用与用途、不良反应、注意事项、规格、用法与用量等，以叙述和表格的方式作了简要说明，并附以成人剂量作对照参考，以便查对。

收载药物包括治疗、诊断、防疫、中成药等各个方面，其名称主要采用通用名和英文国际非专利药名，便于医师处方使用，同时也兼载了专利名和别名，方便读者查对。

鉴于编者水平有限，疏漏谬误之处在所难免，祈恳广大读者和同仁予以批评斧正。由于药品生产厂家不同，工艺各异，若本书内容与药品说明书有不符之处应以说明书为准。

此书出版承蒙汤光主任药师鼎力协助，在此表示深切谢意。

编者

编写说明

1. 本书所载药物根据临床应用和药理作用进行分类。同一药物可能在不同章节反复出现,此时则在该药主要应用处着重介绍,在其他章节的用途只做简单叙述,内容相同时,则以“参见”的形式表示,请读者再查阅。

2. 所用计量单位均采用法定计量单位。

3. 书中采用的常用拉丁文或英文缩写如下,未能涉及的其他缩写均在各章中分别注释。

配液缩写:

D. D. W. 灭菌注射用水

G. S. 葡萄糖注射液

G. N. S. 葡萄糖生理盐水注射液

N. S. 生理盐水注射液

S. B. 碳酸氢钠注射液

化验缩写:

BE 剩余碱

γ -GT 谷胺酰转肽酶

ALP 碱性磷酸酶

ALT 丙氨酸氨基转移酶(谷丙转氨酶)

AST 天门冬氨酸氨基转移酶(谷草转氨酶)

HCT 血细胞比容

LDH 乳酸脱氢酶

时间缩写:

d 日 h 小时 min 分
s 秒 w 周 mon 月

用法缩写:

q. n. 每晚 h. s. 睡时 a. c. 餐前
p. c. 餐后 q. s. 适量 or 或者 qod 隔日
qow 隔周 po 口服 qd 一日1次 bid 一日2次
tid 一日3次 qid 一日4次 prn 需要时
/ (kg · 次) 每千克体重每次用量
/ (kg · d) 每千克体重每日用量
/ (m² · 次) 每平方米体表面积每次用量
/ (m² · d) 每平方米体表面积每日用量
次/d 每日用药次数
次/w 每周用药次数
次/mon 每月用药次数
gtt/min 每分钟输注滴数
g/ (kg · min) 每千克体重每分钟输注克数

4. 用法栏内“静注”为静脉注射；“静滴”为静脉滴注。其他如肌内、皮下、鞘内等均于后面省略了“注射”二字。为防备实际使用与本书中记载规格的差异，用法可能有出入，此情况按药品说明书执行。

5. 注射剂规格表示 2mg (1ml)，即每安瓿为 1ml，内含药物 2mg。

6. 药物稀释浓度表示 1mg/ml 即稀释药物后每毫升含药物 1mg。

7. 有的药物以包装单位表示规格如 1g/瓶、0.9g/支等。

目 录

概论	(1)
一、儿科用药的特点	(1)
二、儿科药物剂量的计算	(3)
三、药物在小儿体内的过程	(5)
第一章 抗病原微生物药物	(9)
一、抗生素	(9)
(一) 青霉素类	(9)
青霉素	/9
苄星青霉素	/10
青霉素V钾	/10
苯唑西林钠	/11
氯唑西林	/12
氟氯西林	/12
氨苄西林	/13
阿莫西林	/13
羧苄西林	/14
磺苄西林	/15
呋布西林	/15
哌拉西林	/16
替卡西林	/16
阿帕西林	/17
美洛西林	/18
阿洛西林	/18
氨苄西林/舒巴坦	/19
阿莫西林/克拉维酸	/20
替卡西林/克拉维酸	/20
美西林	/21
匹美西林	/22
(二) 头孢菌素类	(22)
头孢噻吩	/22
头孢噻啉	/24
头孢噻啉	/24
头孢拉定	/24
头孢氨苄	/23
头孢硫脒	/25

目 录

头孢替唑 /26	头孢替坦 /37
头孢羟氨苄 /26	头孢甲肟 /38
头孢克洛 /27	头孢唑肟 /38
头孢尼西 /27	头孢噻肟 /39
头孢孟多 /28	头孢哌酮 /40
头孢丙烯 /28	头孢哌酮钠/舒巴坦钠 /41
头孢泊肟酯 /29	头孢曲松 /41
头孢地嗪 /30	头孢他定 /42
头孢呋辛 /30	头孢布烯 /43
头孢呋辛酯 /31	头孢克肟 /43
头孢妥仑匹酯 /32	头孢地尼 /44
头孢特仑新戊酯 /33	氯碳头孢 /45
头孢替安 /33	头孢拉宗 /45
头孢匹胺 /34	氟氧头孢 /46
头孢美唑 /35	拉氧头孢 /47
头孢他美酯 /35	头孢吡肟 /48
头孢米诺 /36	头孢匹罗 /49
头孢西丁 /37	
(三) 其他 β -内酰胺类 (50)	
氨曲南 /50	美罗培南 /52
卡芦莫南 /51	帕尼培南-倍他米隆 /53
亚胺培南-西拉司丁 /51	
(四) 氨基苷类 (54)	
链霉素 /54	西索米星 /59
卡那霉素 /55	奈替米星 /59
阿米卡星 /55	依替米星 /60
庆大霉素 /56	核糖霉素 /60
妥布霉素 /57	异帕米星 /61
小诺米星 /57	大观霉素 /61
阿司米星 /58	新霉素 /62

目 录

(五)	四环素类	(63)
	四环素 /63	米诺环素 /64
	土霉素 /63	美他环素 /65
	多西环素 /64	
(六)	酰胺醇类	(65)
	氯霉素 /65	琥珀氯霉素 /67
	甲磺霉素 /66	棕榈氯霉素 /67
(七)	大环内酯类	(68)
	红霉素 /68	乙酰麦迪霉素 /73
	琥乙红霉素 /69	地红霉素 /73
	罗红霉素 /70	吉他霉素 /74
	克拉霉素 /70	泰利霉素 /75
	阿奇霉素 /71	麦白霉素 /75
	麦迪霉素 /72	罗他霉素 /76
	交沙霉素 /72	乙酰螺旋霉素 /76
(八)	林可酰胺类	(77)
	林可霉素 /77	克林霉素 /77
(九)	多肽类	(78)
	黏菌素 /78	杆菌肽 /79
	多黏菌素 B /79	
(十)	其他类抗生素	(80)
	万古霉素 /80	新生霉素 /82
	去甲万古霉素 /81	磷霉素 /82
	替考拉宁 /81	夫西地酸钠 /83
二、	磺胺类	(84)
	磺胺嘧啶 /84	甲氧苄啶 /87
	复方磺胺嘧啶 /85	柳氮磺吡啶 /88
	磺胺异噁唑 /85	磺胺邻二甲氧嘧啶 /88
	磺胺甲噁唑 /86	磺胺脒 /89
	复方磺胺甲噁唑 /86	琥磺塞唑 /89
	增效联磺片 /87	酞磺塞唑 /90

酞磺醋胺 /90	磺胺嘧啶银 /91
磺胺米隆 /90	
三、硝基呋喃类..... (91)	
呋喃妥因 /91	呋喃唑酮 /92
四、喹诺酮类..... (92)	
吡哌酸 /92	依诺沙星 /94
诺氟沙星 /93	氧氟沙星 /95
环丙沙星 /93	左氧氟沙星 /96
五、硝咪唑类..... (97)	
甲硝唑 /97	奥硝唑 /98
替硝唑 /98	
六、噁唑酮类..... (99)	
利奈唑胺 /99	
七、其他抗菌药物 (100)	
地喹氯铵 /100	鞣酸小檗碱 /102
糠甾醇 /100	大蒜素 /102
西地碘 /101	鱼腥草素钠 /103
小檗碱 /101	穿心莲内酯 /103
八、抗结核药 (104)	
异烟肼 /104	乙胺丁醇 /109
帕司烟肼 /105	乙硫异烟胺 /109
硫酸链霉素 /105	丙硫异烟胺 /110
对氨基水杨酸钠 /105	吡嗪酰胺 /110
利福平 /106	氯硫脲 /111
利福霉素 /107	紫霉素 /111
利福喷汀 /107	卷曲霉素 /112
利福定 /108	环丝氨酸 /112
九、抗麻风药 (113)	
氨苯砜 /113	苯丙砜 /114
醋氨苯砜 /113	氯法齐明 /115

十、抗真菌药	(115)		
两性霉素 B /115		氟胞嘧啶 /121	
球红霉素 /116		氟康唑 /121	
灰黄霉素 /117		伊曲康唑 /122	
制霉菌素 /118		特比萘芬 /123	
曲古霉素 /118		美帕曲星 /123	
克霉唑 /119		环吡酮胺 /124	
咪康唑 /119		伏立康唑 /124	
酮康唑 /121			
十一、抗病毒药	(125)		
金刚烷胺 /125		奈韦拉平 /134	
金刚乙胺 /126		依非韦伦 /134	
碘苷 /126		地拉韦定 /135	
利巴韦林 /127		沙奎那韦 /135	
阿昔洛韦 /127		利托那韦 /136	
更昔洛韦 /128		茚地那韦 /137	
泛昔洛韦 /129		奈非那韦 /137	
奥司他韦 /129		洛匹那韦 /137	
阿糖腺苷 /130		安普那韦 /138	
齐多夫定 /130		酞丁胺 /138	
去羟肌苷 /131		羟苄唑 /139	
扎西他宾 /132		膦甲酸钠 /139	
司坦夫定 /132		聚肌胞 /140	
拉米夫定 /133		干扰素 α /140	
阿巴卡韦 /133		重组人干扰素 /142	
第二章 抗寄生虫药物	(143)		
一、抗疟药	(143)		
(一) 控制疟疾症状的药物	(143)		
硫酸奎宁 /143		盐酸奎宁 /144	

优奎宁 /144	咯萘啶 /148
磷酸氯喹 /145	青蒿素 /149
复方硝喹 /145	双氢青蒿素 /149
哌喹 /146	蒿甲醚 /150
羟基哌喹 /146	青蒿琥酯 /150
羟氯喹 /147	本芴醇 /151
甲氟喹 /147	阿莫地喹 /152
(二) 防止疟疾复发与传播的药物 (152)	
伯氨喹 /152	
(三) 预防疟疾的药物 (153)	
乙胺嘧啶 /153	
二、抗阿米巴病药 (154)	
盐酸依米丁 /154	双碘喹啉 /156
卡巴肿 /154	硫酸巴龙霉素 /157
喹碘方 /155	二氯尼特 /157
磷酸氯喹 /156	
三、抗血吸虫病药 (158)	
酒石酸锑钾 /158	硝硫氰酯 /161
没食子酸锑钠 /159	硫氧酚 /161
吡喹酮 /159	吡喃丙胺 /162
硝硫氰胺 /160	
四、抗黑热病药 (163)	
葡萄糖酸锑钠 /163	喷他咪 /163
五、抗丝虫病药 (164)	
乙胺嗪 /164	吡喃嘧酮 /164
六、驱肠虫药 (165)	
枸橼酸哌嗪 /165	左旋咪唑 /167
磷酸哌嗪 /166	甲苯咪唑 /168
己二酸哌嗪 /166	复方甲苯咪唑 /168
噻嘧啶 /166	氟苯达唑 /169
甲噻嘧啶 /167	奥苯达唑 /169

恩波维铵 /170	奥克太尔 /172
噻苯唑 /170	鹤草酚 /172
阿苯达唑 /171	氯硝柳胺 /173
噻乙啶 /171	

第三章 作用于中枢神经系统的药物 (174)

一、中枢兴奋药 (174)

苯甲酸钠咖啡因 /174	吡硫醇 /180
洛贝林 /174	胞磷胆碱 /181
多沙普仑 /175	施普善 /181
尼可刹米 /175	醋谷胺 /182
香草二乙胺 /176	莫达非尼 /183
二甲弗林 /176	一叶萩碱 /183
氯乙异硫脲 /177	吡拉西坦 /184
贝美格 /178	细胞色素 C /185
甲氯芬酯 /178	氯酪酸 /185
哌甲酯 /179	尼麦角林 /186
匹莫林 /180	茴拉西坦 /186

二、解热镇痛抗风湿药 (187)

阿司匹林 /187	三柳胆镁 /194
复方阿司匹林 /188	水杨酸镁 /194
赖氯匹林 /188	双水杨酯 /195
卡巴比林钙 /189	水杨酸咪唑 /195
对乙酰氨基酚 /189	贝诺酯 /196
氯酚待因片 /190	桂美辛 /197
吲哚美辛 /190	舒林酸 /197
双氯芬酸 /191	依托芬那酯 /198
萘普生 /192	芬布芬 /198
布洛芬 /192	萘达明 /199
臣功再欣 /193	非普拉宗 /199
酮洛芬 /193	酮咯酸 /200

托美汀 /200	氨基葡萄糖 /202
金诺芬 /201	雷公藤多苷 /203
萘丁美酮 /201	
三、镇痛药	(203)
吗啡 /203	复方樟脑酊 /209
吗啡控释片 /204	曲马多 /210
哌替啶 /204	罗通定 /210
阿法罗定 /205	苯噻啶 /211
美沙酮 /205	舒马曲坦 /212
芬太尼 /206	丁丙诺啡 /212
复方芬太尼注射液 /206	布桂嗪 /213
阿芬太尼 /207	奈福泮 /213
舒芬太尼 /207	高乌甲素 /214
喷他佐辛 /208	麦角胺 /214
可待因 /208	麦角胺咖啡因片 /215
氨酚待因片 /209	
四、抗痛风药	(215)
别嘌醇 /215	磺吡酮 /216
痛风利仙 /216	苯溴马隆 /217
丙磺舒 /216	秋水仙碱 /217
五、抗癫痫药	(218)
苯妥英钠 /218	乙琥胺 /221
扑米酮 /219	奥卡西平 /222
丙戊酰胺 /219	拉莫三嗪 /222
丙戊酸钠 /220	托吡酯 /223
卡马西平 /221	抗痛灵 /224
六、镇静、催眠及抗惊厥药	(224)
苯巴比妥 /224	水合氯醛 /227
异戊巴比妥 /225	硫喷妥钠 /227
戊巴比妥 /226	溴化钠 /228
司可巴比妥 /226	溴化钾 /228

三溴片 /229	氟西洋 /233
甲丙氯酯 /229	氟硝西洋 /233
氯美扎酮 /229	阿普唑仑 /234
氯氮革 /230	劳拉西洋 /234
地西洋 /230	咪达唑仑 /235
硝西洋 /231	天麻素 /236
氯硝西洋 /232	密环菌 /236
艾司唑仑 /232	谷维素 /236
七、抗精神病药	(237)
氯丙嗪 /237	三氟哌啶醇 /243
乙酰丙嗪 /238	氯普噻吨 /243
复方氯丙嗪 /238	氯喉噻吨 /244
奋乃静 /239	舒必利 /245
氟奋乃静 /239	硫必利 /245
氟奋乃静癸酸酯 /240	利培酮 /246
三氟拉嗪 /240	氯氮平 /247
硫利达嗪 /241	五氟利多 /247
氟哌啶醇 /241	哌泊噻嗪棕榈酸酯 /248
氟哌利多 /242	
八、抗焦虑药	(249)
羟嗪 /249	氯美扎酮 /249
九、抗躁狂药	(250)
碳酸锂 /250	
十、抗抑郁药	(251)
吗氯贝胺 /251	西酞普兰 /255
丙米嗪 /251	氟伏沙明 /256
多塞平 /252	氟西汀 /256
氯米帕明 /253	帕罗西汀 /257
阿米替林 /253	舍曲林 /258
马普替林 /254	文拉法辛 /258
米安色林 /255	贯叶连翘 /259

十一、小儿多动症用药	(259)
哌甲酯 /259	文拉法辛 /259
匹莫林 /259	
十二、抗帕金森病药	(260)
(一) 拟多巴胺类	(260)
左旋多巴 /260	司来吉兰 /261
卡比多巴 /260	溴隐亭 /262
多巴丝肼 /261	
(二) 中枢抗胆碱药	(263)
苯海索 /263	比哌立登 /263
(三) 其他抗帕金森病药	(264)
金刚烷胺 /264	
第四章 麻醉药及麻醉辅助药	(265)
一、全身麻醉药	(265)
麻醉乙醚 /265	硫喷妥钠 /269
恩氟烷 /266	丙泊酚 /269
异氟烷 /266	羟丁酸钠 /270
甲氧氟烷 /267	米索比妥 /270
七氟烷 /267	丙泮尼地 /271
地氟烷 /268	氯胺酮 /271
氧化亚氮 /268	依托咪酯 /272
二、局部麻醉药	(273)
普鲁卡因 /273	丙美卡因 /278
利多卡因 /274	奥布卡因 /279
复方利多卡因 /275	苯佐卡因 /279
丁卡因 /276	依替卡因 /280
美普卡因 /277	罗哌卡因 /280
布比卡因 /277	达克罗宁 /281
三、骨骼肌松弛药	(281)