

实用医药卫生应用指南

实用药理学应用指南

SHIYONGYAOWUXUEYINGYONGZHINAN

主 编 王海燕 赵秀花 邓智建

中医古籍出版社

实用药物学应用指南

主 编 王海燕 赵秀花 邓智建

中医古籍出版社

图书在版编目(CIP)数据

实用药物学应用指南/王海燕等编. —北京: 中医古籍出版社, 2009.9

(实用医药卫生应用指南)

ISBN 978-7-80174-720-4

I. 实… II. 王… III. 药理学—指南 IV. R9-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 053373 号

实用药物学应用指南

王海燕等 编著

责任编辑: 晓巍 志波

封面设计: 金雨

出版发行: 中医古籍出版社

社 址: 北京东直门内南小街 16 号 (100700)

印 刷: 北京顶佳世纪印刷有限公司

开 本: 787mm×1092mm 1/16

印 张: 22.62

字 数: 580 千字

版 次: 2009 年 9 月第 1 版第 1 次印刷

书 号: ISBN 978-7-80174-720-4

总 定 价: 380.00 元(全 10 册)

实用药物学应用指南

主 编 王海燕 赵秀花 邓智建

副主编 丁长玲 张元震 李 峰

李元玉 徐洪波 左拥军

吕建华

编 委 张 咏 房迎春

编写人员（按姓氏笔划）

丁长玲 王海燕 邓智建

左拥军 吕建华 李元玉

李 峰 张 咏 张元震

房迎春 赵秀花 徐洪波

前 言

广大医护人员是我国医疗卫生系统的中坚力量，肩负着大量的临床医疗任务及卫生保健工作。在临床实践中，需要不断提高自身的业务素质与综合医疗护理水平。我们经常会看到许多基层医院、门诊部，尤其是社区医疗单位的年轻医师和药师，在遇到急需对疾病作出诊断或鉴别诊断时，缺乏较全面的适合他们阅读的临床医药类的参考书。为了给广大基层医药人员提供帮助和方便，为紧张忙碌的临床工作与基层医院医提供一部实用的医学专著，更好地为患病提供优质服务。为此，特组织长期从事临床医学工作、具有丰富临床经验的各科专家编写了这部在临床医疗护理药学检验等方面较实用的相关学科的诊疗全书，为广大基层医生、药师、护士及医学院校的师生提供阅读参考。

本书在临床实践的基础上，参阅了权威医学图书、期刊及有关专家的科研成就。在内容上，包括药物使用概述，常用抗生素类药物，常用呼吸类药物，常用消化类药物，常用心脏功能类药物，常用神经、精神类药物，常用泌尿系统类药物，常用血液系统类药物，常用抗肿瘤、免疫抑制剂类药物，常用激素类药物，常用降血糖药和升血糖药，常用抗组胺药物与钙剂，常用维生素类药物，常用调节水、电解质及酸碱平衡用药物，常用酶、生化、生物制品及疫苗类药物，常用解毒药及毒蛇咬伤药物，常用消毒防腐及皮肤用药，临床诊断用药物，常用中药方剂等。

本书多数药物都列出了作用与用途、剂量与用法、不良反应、药物相互作用及注意点、制剂等内容。力图以基层医院临床上的常用药物为线索，扼要地对多种药物叙述了对疾病的治疗方法，力求做到在临床医药护等专业人员阅读后，为能快速准确用药或用多种方法治疗疾病提供参考。

本书查阅方便。从系统分类上，按类列药，逐药解释，简明扼要，便于操作。适合基层医院、社区医院及门诊部的临床实际工作。方便检阅，层次清楚，一目了然。

总之，本书集急诊、门诊及中药、西药为一体。基本可以满足临床医药工作者之需要。具有内容科学、精炼，重点突出，实用性与操作性强等特点，可以起到事半功倍的效果。对提高临床医护人员的医疗水平与整体素质具有重要作用，

本书在编写过程中参考了许多专业书籍和文献，在此谨向作者及出版单位致谢，在编著过程中还得到了有关专家的支持和帮助，在此表示衷心的感谢。

虽然我们尽了很大的努力，但由于医药科技及制药工业的迅猛发展，仍有许多药物未能入编；加之编写人员较多、水平有限，且时间仓促、工作繁忙，以及收集、查阅的资料所限，难免有错谬、不足及疏漏之处。热忱希望读者及专家同道批评指正，以便在再版时加以补充、修改和完善。

编 者

目 录

第一章 药物使用概述.....	1
第一节 药物的用法及用量.....	1
第二节 影响药物作用的因素.....	7
第三节 药物相互作用概述.....	9
第四节 药物不良反应及滥用.....	10
第五节 妊娠期及哺乳期用药.....	11
一、药物对孕妇的影响.....	11
二、药物对胎儿及新生儿的影响.....	11
三、各类药物对胎儿的影响.....	12
第二章 常用抗生素类药物.....	14
第一节 青霉素类抗生素.....	14
青霉素.....	14
普鲁卡因青霉素.....	15
苄星青霉素.....	16
甲氧西林钠.....	16
苯唑西林钠.....	16
海巴明青霉素 V.....	17
阿莫西林.....	17
盐酸匹氨西林.....	18
磺苄西林钠.....	19
盐酸匹美西林.....	19
替莫西林钠.....	20
酞氨西林.....	20
哌拉西林钠.....	20
氨苄西林.....	21
美洛西林钠.....	22
呋布西林.....	23
第二节 头孢菌素类抗生素.....	24
头孢噻吩钠.....	24
头孢噻啶.....	24
头孢氨苄.....	25
头孢拉定.....	25
头孢硫脒.....	26
头孢羟氨苄.....	26
头孢呋辛钠.....	26

头孢西丁钠.....	27
头孢噻肟钠.....	27
头孢哌酮钠.....	28
头孢他啶.....	29
头孢唑肟钠.....	30
头孢吡肟.....	30
头孢唑南.....	30
头孢地秦.....	31
头孢克肟.....	31
头孢他美酯.....	31
头孢泊肟酯.....	31
第三节 四环素类抗生素.....	32
盐酸四环素.....	32
盐酸土霉素.....	33
盐酸多西环素.....	33
盐酸米诺环素.....	34
盐酸美他环素.....	34
第四节 碳青霉烯类和单环 β 内酰胺类抗生素.....	35
亚胺培南.....	35
帕尼培南.....	36
美罗培南.....	36
卡芦莫南钠.....	36
氨曲南.....	37
第五节 多肽类抗生素.....	38
硫酸多粘菌素 B.....	38
硫酸多粘菌素 E.....	38
盐酸万古霉素.....	39
去甲万古霉素.....	40
杆菌肽.....	40
第六节 氨基糖苷类抗生素.....	40
硫酸链霉素.....	40
硫酸新霉素.....	41
硫酸庆大霉素.....	42
硫酸阿米卡星.....	43
硫酸奈替米星.....	44
硫酸小诺米星.....	44
硫酸核糖霉素.....	44
第七节 大环内酯类抗生素.....	45
红霉素.....	45

麦迪霉素	46
醋酸麦迪霉素	46
螺旋霉素	46
阿泽红霉素	47
罗红霉素	48
甲红霉素	48
乙酰螺旋霉素	48
罗他霉素	49
第八节 磺胺类药物	49
磺胺嘧啶	49
磺胺甲恶唑	50
磺胺异恶唑	51
柳氮磺胺吡啶	51
磺胺多辛	52
复方磺胺甲恶唑片	52
第九节 喹诺酮类药物	52
萘啶酸	52
吡哌酸	53
诺氟沙星	54
依诺沙星	55
氧氟沙星	56
环丙沙星	57
氟罗沙星	57
第十节 抗病毒药	58
阿昔洛韦	58
利巴韦林	58
金刚胺	59
齐多夫定	59
聚肌胞	59
二脱氧肌苷	59
膦甲酸钠	60
第十一节 抗结核病药	60
利福平	60
利福布汀	61
利福定	61
利福喷汀	61
卷曲霉素	62
紫霉素	62
环丝氨酸	63

异烟肼.....	63
第十二节 抗寄生虫病药物.....	64
磷酸氯喹.....	64
阿莫地喹.....	66
磷酸哌喹.....	66
奎宁.....	66
青蒿素.....	67
盐酸依米丁.....	68
硫酸巴龙霉素.....	68
泛喹酮.....	69
双碘喹啉.....	69
甲硝唑.....	69
乙酰肿胺.....	70
吡喹酮.....	70
呋喃丙胺.....	71
硝硫氰胺.....	71
噻苯咪唑.....	72
甲苯咪唑.....	72
双羟萘酸噻嘧啶.....	73
噻乙吡啶.....	73
乙胺嗪.....	74
呋喃密酮.....	74
环己胺嗪.....	75
第十三节 抗真菌药.....	75
克霉唑.....	75
益康唑.....	75
氟胞嘧啶.....	75
伊曲康唑.....	76
第三章 常用呼吸类药物.....	77
第一节 止咳祛痰药.....	77
复方桔梗片.....	77
枸橼酸喷托维林.....	77
磷酸可待因.....	78
二氧丙嗪.....	78
依普拉酮.....	78
福米诺苯.....	78
乙酰半胱氨酸.....	79
美司坦.....	79

鲜淡竹沥.....	79
硫乙磺酸钠.....	79
第二节 平喘药.....	80
沙丁胺醇.....	80
氨茶碱.....	80
扎普司特.....	81
酮替芬.....	81
特布他林.....	82
克仑特罗.....	82
妥布特罗.....	82
第四章 常用消化类药物.....	83
第一节 助消化药物.....	83
乳酶生.....	83
干酵母.....	83
食母生.....	83
卡尼汀.....	83
胃蛋白酶.....	84
第二节 抗消化性溃疡药.....	84
谷维素.....	84
盐酸雷尼替丁.....	85
西咪替丁.....	85
碳酸氢钠.....	86
碳酸钙.....	87
硫糖铝.....	87
胃丙胺片.....	88
胃可舒.....	88
胃得乐片.....	88
法莫替丁.....	88
硫酸支链淀粉.....	89
第三节 胃肠解痉药.....	89
复方颠茄片.....	89
硫酸阿托品.....	89
贝那替秦.....	90
甲胺胍平.....	90
地美戊胺.....	90
第四节 止吐药.....	90
甲氧氯普胺.....	90
地芬尼多.....	91

溴必利	92
盐酸苯喹胺	92
第五节 泻药、止泻药	92
硫酸镁	92
酚酞	93
液状石蜡	94
比沙可啶	94
通泰胶囊	94
盐酸地芬诺酯	95
药用炭	95
复方樟脑酊	95
十六角蒙脱石	96
第六节 护肝药	96
水飞蓟宾	96
谷氨酸	97
盐酸精氨酸	98
辅酶 I	98
甘草甜素	98
二氯醋酸二异丙胺	99
肌苷	99
黄芩甙	100
卵磷脂	100
肝细胞生长素	100
第七节 利胆药	101
去氢胆酸	101
羟甲香豆素	101
茵三硫	102
复方胆通片或胶囊	102
桂美酸	102
第五章 常用心脏功能类药物	103
第一节 抗心律失常药	103
奎尼丁	103
普萘洛尔	104
盐酸胺碘酮	105
盐酸维拉帕米	106
双异丙吡胺	107
阿替洛尔	108
门冬氨酸钾镁	108

妥卡尼	108
地西洋	109
盐酸普鲁卡因胺	109
第二节 抗高血压药	110
复方降压片	110
降压平	110
硝普钠	110
硫酸镁	111
利血平	111
盐酸可乐定	113
复方罗布麻片	114
乌拉地尔	114
第三节 抗心绞痛药	114
硝酸甘油	115
硝酸异山梨酯	116
普萘洛尔	116
复方硝酸甘油片	116
硝苯地平	116
吗多明	117
脑心舒	117
丹参注射剂	118
第四节 降血脂药物	118
复方氯苯丁酸钙片	119
双贝特	119
苯酚平	120
益寿宁	120
普伐他汀	120
辛伐他汀	120
洛伐他汀	121
心脉乐	121
考来烯胺	121
烟酸	122
非诺贝特	122
阿西莫司	123
第六章 常用神经、精神类药物	124
第一节 解热消炎镇痛及抗痛风药物	124
一、解热镇痛药	124
阿司匹林	124

赖氨匹林	126
贝诺酯	126
对乙酰氨基酚	127
邻乙氧苯甲酰胺	127
二、消炎镇痛药	128
吲哚美辛	128
吲哚美辛控释胶囊	129
吡罗昔康	129
甲氯芬那酸钠	129
布洛芬缓释胶囊	130
丁苯羟酸	130
甲氯芬那酸	130
三、抗偏头痛药	131
酒石酸麦角胺	131
苯噻啶	131
舒马曲坦	132
尼莫地平	132
四、抗痛风药	133
丙磺舒	133
磺吡酮	134
尿酸酶	134
苯溴马隆	135
氢溴酸依他佐辛	136
盐酸美他齐诺	136
镇痛安	137
第二节 麻醉及其辅助药物	137
一、局部麻醉药	137
盐酸可卡因	137
盐酸普鲁卡因	138
盐酸利多卡因	139
盐酸丁卡因	140
盐酸氯普鲁卡因	140
盐酸达克罗宁	140
二、全身麻醉药	141
氧化亚氮	141
麻醉乙醚	141
硫喷妥钠	142
恩氟烷	143
盐酸氯胺酮	144

三、骨骼肌松弛药	145
氯化筒箭毒碱	145
氯化琥珀胆碱	145
维库溴铵	146
泮库溴铵	147
加拉碘铵	148
第三节 镇痛药	148
一、阿片受体激动剂型镇痛药	148
吗啡	148
盐酸二氢埃托啡	151
枸橼酸芬太尼	152
盐酸美沙酮	152
磷酸可待因	153
酒石酸右吗拉胺	153
盐酸哌替啶	153
二、阿片受体拮抗剂	154
盐酸纳洛酮	154
盐酸纳美芬	155
盐酸纳曲酮	156
盐酸烯丙吗啡	156
三、非成瘾性镇痛药	157
罗通定	157
硫酸四氢帕马丁	157
第四节 催眠、镇静及抗惊厥药物	157
一、催眠药与镇静药	157
三唑仑	157
咪达唑仑	158
硝西泮	158
盐酸氟西泮	159
氯甲西泮	159
水合氯醛	159
氯醛甜菜碱	160
天麻素	160
溴化物	160
甲乙哌酮	161
二、抗惊厥药	161
硫酸镁	161
第五节 抗癫痫药物	162
一、乙内酰脲类	162

苯妥英钠.....	162
乙苯妥英.....	163
二、巴比妥类.....	163
苯巴比妥.....	163
甲苯必妥.....	164
异戊巴比妥.....	165
三、双酮类.....	165
三甲双酮.....	165
依沙双酮.....	165
甲乙双酮.....	165
四、琥珀酰胺类.....	166
乙琥胺.....	166
甲琥胺.....	166
五、磺胺类.....	167
舒噻美.....	167
乙酰唑胺.....	167
佐尼沙胺.....	168
六、不含氮脂肪酸类.....	168
丙戊酸钠.....	168
丙戊酰胺.....	169
七、乙酰脲类.....	169
苯丁酰脲.....	169
八、亚氨基芪类.....	169
卡马西平.....	169
奥卡西平.....	170
九、苯二氮革类.....	170
地西洋.....	170
氯硝西洋.....	171
第六节 中枢兴奋药物.....	171
咖啡因.....	172
尼可刹米.....	172
洛贝林.....	173
贝美格.....	173
胞磷胆碱.....	174
醋谷胺.....	174
多沙普仑.....	174
哌甲酯.....	175
第七节 拟胆碱药及抗胆碱药.....	175
一、拟胆碱药.....	175

溴吡斯的明	177
溴新斯的明	177
甲硫酸新斯的明	178
氢溴酸加兰他敏	179
硝酸毛果芸香碱	180
水杨酸毒扁豆碱	180
二、抗胆碱药	181
硫酸阿托品	181
氢溴酸东莨菪碱	183
溴甲阿托品	184
后马托品	184
颠茄	184
第八节 拟肾上腺素药及抗肾上腺素药	184
肾上腺素	184
盐酸去氧肾上腺素	187
重酒石酸去甲肾上腺素	187
盐酸甲氧明	189
盐酸麻黄碱	190
盐酸多巴酚丁胺	191
硫酸美芬丁胺	192
盐酸酚苄明	192
甲磺酸酚妥拉明	193
第九节 精神失常用药物	194
一、抗精神病药	194
盐酸氯丙嗪	195
盐酸三氟拉嗪	196
奋乃静	196
盐酸氟奋乃静	197
氟哌啶醇	198
三氟哌多	199
舒必利	199
舒托必利	200
硫必利	200
氟奋乃静癸酸酯	201
棕榈酸哌泊塞嗪	201
二、抗焦虑药	202
地西泮	202
去甲西泮	203
地洛西泮	203

艾司唑仑.....	203
咪达唑仑.....	204
甲丙氨酯.....	204
美布氨酯.....	205
唑吡咀.....	205
依替福辛.....	205
苯佐他明.....	205
羟嗪.....	206
三、抗忧郁药.....	206
盐酸丙咪嗪.....	206
盐酸多塞平.....	207
盐酸马普替林.....	208
氯丙咪嗪.....	209
帕罗西汀.....	209
氟西汀.....	210
第七章 常用泌尿系统类药物.....	212
第一节 利尿药.....	212
乙酰唑胺.....	212
甲醋唑胺.....	212
螺内酯.....	213
氨苯蝶啶.....	213
依索唑胺.....	214
氢氯噻嗪.....	214
布美他尼.....	215
依他尼酸.....	215
吡咯他尼.....	216
美托拉宗.....	216
美夫西特.....	216
喹乙宗.....	217
螺内酯.....	217
依他尼酸.....	218
第二节 脱水药.....	218
甘露醇.....	218
甘油.....	219
高渗葡萄糖注射液.....	219
第三节 尿崩症用药.....	219
垂体后叶粉.....	219
醋酸去氨加压素.....	220