

贾公孚◎主编

临

床

药

物

(第2版)

新用联用大全



人民卫生出版社  
PEOPLE'S MEDICAL PUBLISHING HOUSE

# 临床药物新用联用大全

(第2版)

主编 贾公孚

副主编 乔国祥 贾微 丁林海 祝振中 王克胜 卢义峰

丰锐 赵红 孙颖 鲁宁 尹卫靖 李春力

编委 王虹 王秀毓 李宝江 贾钧 燕毅 李树生

贾迟 刘瑞霞 李百龄 顾明园 周其仪 何光荣

能昌华 王春芝 尹嘉 李家骥 陈玉山 何冉

孙卫国 刘雅莉 高强力 邓建波 鲁志新 贾姗

王君 贾鹏 贾冬菲 贾征

人民卫生出版社

**图书在版编目(CIP)数据**

临床药物新用联用大全/贾公孚主编.—2 版.—北  
京:人民卫生出版社,2006. 12

ISBN 7 - 117 - 08255 - 0

I. 临… II. 贾… III. 药物 - 手册 IV. R97 - 62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 141135 号

**临床药物新用联用大全**

第 2 版

---

**主 编:** 贾公孚

**出版发行:** 人民卫生出版社(中继线 010-67616688)

**地 址:** 北京市丰台区方庄芳群园 3 区 3 号楼

**邮 编:** 100078

**网 址:** <http://www.pmph.com>

**E - mail:** [pmph@pmph.com](mailto:pmph@pmph.com)

**购书热线:** 010-67605754 010-65264830

**印 刷:** 北京铭成印刷有限公司

**经 销:** 新华书店

**开 本:** 787 × 1092 1/16 **印 张:** 95.25

**字 数:** 2253 千字

**版 次:** 1999 年 7 月第 1 版 2006 年 12 月第 2 版第 9 次印刷

**标准书号:** ISBN 7-117-08255-0/R · 8256

**定 价:** 162.00 元

**版权所有,侵权必究,打击盗版举报电话: 010-87613394**

(凡属印装质量问题请与本社销售部联系退换)

## 第2版前言

本书第一版出版发行至今已达7年，共印刷8次。经长时间广泛的临床验证，表明本书内容丰富，实用性强，可以作为医药人员和患者的参考书。近年来临床药学有很大进展，根据国内外最新文献，在有关专家指导和广大读者的关注下，我们完成了本书新版的编写工作。现将有关问题说明如下。

1. 本书重点是介绍药物应用的新进展和联合用药。根据近年有关文献报道，对本书内容进行了全面修订，其重点是增加了有关药理作用的介绍，特别是中药研究的新成果。读者从中可以了解药物新用联用的药理机制，提高合理用药水平。新版将药物新用联用归为一项，主要介绍药物在各种病症中单独应用和联合用药的方法和效果，其中包括中西药物的“老药新用”、单方验方和民间疗法。值得注意的是有些是个例报道，可重复性比较差，另外有时同一种药物疗法在不同的文献报道中有效率差别较大，只能作为参考。在新用联用这个栏目中，介绍了药物的应用范围和多种联合用药方案，可供选择和比较。关于“老药新用”，仍应按照“概述”中提出的原则和方法，严格掌握。

2. 药物相互作用是联合用药的药理学基础，新版中对此进行了充实和归类。这个栏目中，“+”项下的药物联合应用可能产生有益的效果；“-”项下的药物一般不宜联合应用，特别是不宜同时或配伍应用。但不是绝对禁止联用，在特殊情况下，如作为拮抗剂或解毒剂、中药的“相反配伍”等，亦可联用；“±”项下的药物联合应用可能产生有益和有害的双向作用。这里所述的药物相互作用，大部分是药理学研究结果，有些尚无一致结论，其临床意义更难以确定。本书所介绍的药物相互作用，大部分多于药品说明书所列相关内容，特别是关于中西药物相互作用的内容更是本书特色。但是，本书所述药物相互作用大部分属于药理学研究结果，仅供参考。临床用药中，应以法定文件——药品说明书为准。

3. 用药注意事项始终是医患人员关心的问题。本书增加了药物不良反应及其处理、合理用药及中毒救治等内容。安全用药的核心是严格掌握用药的适应证和禁忌证，早期发现和处理药物毒副反应。药物新用和联用中，可能遇到错综复杂的不良反应，其中包括药物相互作用、药用辅料及饮食补充剂与药物的相互作用等。所以，本书各部分之间存在内在联系，可以前后对照、相互参阅。

4. 本书是临床实用参考书，没有引述相关法定文件，各种药物的用法用量均应以法定文件为准。患者在选用本书所介绍的药物疗法时，应该征求医护人员的意见，其中处方药和有毒中药应由医生开处方，绝不可私购滥用。

药物新用联用及药物相互作用是临床药学中极为活跃的领域，发展很快。这次根据近年有关文献，对本书进行了全面增删改编，但仍可能存在不足之处，我们诚恳地希望继续得到专家和读者的指正。本书在编写出版过程中，得到著名临床药学家谢惠民主任药师及人民卫生出版社的大力支持和热心指导，谨致谢忱。

编者

2006年11月

# 前　　言

药物新用和联用已成为现代临床药学的重要组成部分。为满足临床需要，特别是广大全科医生的需要，我们以国内外文献为基础，从中西医结合和中西药比较药理学角度出发，编写出这本临床实用工具书。本书包括化学药物、中药、方剂和中成药等，共800余种中西药物的新用联用资料，大体上可以满足临床各科医务人员、保健工作者以及家庭用药的需要。

药物新用的范围和方法不断发展，已经突破“老药新用”的范畴，一些新药和新制剂也不断地发掘出许多新用途和新用法，有些药物新用已经成为某些多发病、常见病和疑难杂顽病症的新疗法、常规用药甚或是首选药物。但是，药物新用从发现到发展成熟需要得到治疗学、药理学和病理学因素的支持。从文献资料看，目前大部分临床药物新用已达到成熟阶段，但有部分药物新用尚未成熟。因此，我们提出药物新用的原则和方法是：常规用药原则，综合治疗原则，自愿用药原则和守法用药原则。只有正确掌握药物新用的原则和方法，才能使不断发现发展的药物新用在医药保健品开发、临床诊疗、卫生保健和家庭用药中发挥良好作用。本书以近20年来的国内外文献为基础，详细介绍各种药物新用联用的方法、疗效以及用药注意事项和参考文献等，并附有药名对照和病症用药索引，为安全合理地开展药物新用提供一些不可或缺的参考资料。

联合用药和配伍用药的药理学基础是药物相互作用，这方面我们曾出版专著《中西药相互作用与联合用药》（湖南科学技术出版社，1987）。现在吸收近年国内外相关文献的研究成果，结合临床用药的实际需要，将“药物相互作用”的内容统一列入“联用”项下，并保留示意性符号：“+”表示两药具有协同性，联用时可增强疗效或降低不良反应；“-”表示两药具有拮抗性，联用时可能降低疗效或增加不良反应，其中少数药物属于配伍禁忌。这些符号不能全面反映复杂多变的药物相互作用的具体情况和作用机制，临床用药时应参考文字说明，结合实际情况和个人用药经验灵活掌握。

化学药物常是一药多名，译名也多不统一，我们以《中国药典》1995年版为准进行勘正，并统一注出英文药名。为方便检索和查阅参考文献，本书保留了部分药品的别名。对于具有新用途或联用可能发生相互作用的淘汰药物，书中也有所述。中草药药名比较混乱，常因地而异。我们统一注出中草药的英文名和拉丁名，方剂和中成药则注出意译英文名或拼音名，以备核对。中药，特别是方剂和中成药的功效呈多样性，不宜按性味功效简单归类。为检阅方便，本书将中草药、方剂和中成药统一按笔画编排。本书所述化学药物、中药、方剂和中成药的“病症用药”，可以利用书末附录进行检索。药

物新用联用是当前临床药学中十分活跃的一个领域，发展很快，大有日新月异之势。但是值得提出的是，有些药物新用是个例报道或缺少对照研究，其可重复性和确切疗效尚不清楚；而药物相互作用大部分是药理学或毒理学研究结果，其临床意义尚难确定。另外，由于我们水平所限，本书可能存在许多不足之处，诚恳地希望专家和读者予以指正。我们希望本书在广大读者的批评指正下不断修订，日臻完善。本书在编写出版过程中，得到人民卫生出版社张月如编审的大力支持和热心指导，谨致谢意。

编 者

1998年12月

# 目 录

## 概 述

一、药物新用的原则和方法	1
二、联合用药和药物相互作用	4
三、中西药物联用及药物相互作用	8
四、中药的配伍与禁忌	10

## 化 学 药 物

一、抗微生物及寄生虫药物	15
青霉素类	15
大环内酯类	19
红霉素	22
克拉霉素	29
乙酰螺旋霉素	30
头孢菌素类	31
克林霉素，林可霉素	32
四环素类	33
庆大霉素	37
链霉素	40
新霉素	43
万古霉素	44
氯霉素	44
灰黄霉素	46
克霉唑	47
克念菌素	47
酮康唑	47
两性霉素B	49
氟康唑	50
伊曲康唑	51
特比萘芬	52

吗啉胍	52
利巴韦林	52
膦甲酸钠	53
阿昔洛韦	53
金刚烷胺	56
阿糖腺苷	57
阿糖胞苷	57
拉米夫定	58
磺胺甲噁唑，复方磺胺甲噁唑，甲氧苄啶	58
柳氮磺胺吡啶	62
喹诺酮类	62
呋喃唑酮	65
利福平	67
异烟肼	71
对氨基水杨酸钠	75
氯喹	76
奎宁	78
米帕林	79
乙胺嗪	80
氯碘喹啉	80
甲硝唑，替硝唑	80
左旋咪唑	84
阿苯达唑	87
硫氯酚	88
氨基砜	88
氯法齐明	89
<b>二、中枢神经系统药物</b>	90
咖啡因	90
匹莫林	92
苯甲酸钠	92
二氢埃托啡	92
吗啡	93
哌替啶	93
美沙酮	94
非甾体抗炎药	94
阿司匹林	100
吲哚美辛	107

吡罗昔康	113
对乙酰氨基酚	113
保泰松	115
秋水仙碱	115
磺吡酮	117
别嘌醇	118
左旋多巴	119
苯海索	123
氯丙嗪	123
地西泮	127
奋乃静	131
水合氯醛	131
多塞平	132
阿米替林	135
丙米嗪	137
安非他酮	138
利培酮	138
巴氯芬	139
度格西汀	140
曲唑酮	140
舍曲林	140
氟西汀	141
帕罗西汀	143
西酞普兰	143
马普替林	144
哌甲酯	145
芬氟拉明	146
单胺氧化酶抑制剂	146
苯丙胺类	147
氟哌啶醇	148
氯氮平	148
碳酸锂	151
苯妥英钠	154
苯巴比妥	158
丙戊酸钠	162
扑米酮	163
卡马西平	164

加巴喷丁	167
托吡酯	168
拉莫三嗪	168
氨己烯酸	169
沙利度胺	169
氨鲁米特	172
胞磷胆碱	173
醋谷胺	175
<b>三、麻醉药物</b>	<b>175</b>
麻醉乙醚，氯烷，氯乙烷	175
氯胺酮	176
苯甲醇	178
普鲁卡因	178
利多卡因	181
丙泊酚	186
骨骼肌松弛剂	187
<b>四、神经系统药物</b>	<b>188</b>
新斯的明，吡斯的明	188
加兰他敏	190
氯甲酰甲胆碱	190
毒扁豆碱	191
毛果芸香碱	191
莨菪类药物	192
山莨菪碱	192
东莨菪碱	201
阿托品	205
谷维素	209
<b>五、循环系统药物</b>	<b>210</b>
强心昔	210
钙拮抗药	215
硝苯地平	219
维拉帕米，桂利嗪	225
氟桂利嗪	228
地尔硫草	230
尼莫地平	231
尼卡地平	233
尼群地平	234

尼索地平	235
非洛地平	235
长春西汀	236
吡拉西坦	236
胺碘酮	237
普萘洛尔	239
纳多洛尔	244
门冬氨酸钾镁	244
硝酸甘油	245
硝普钠	250
硝酸异山梨酯	251
美西律	252
丙吡胺	254
奎尼丁	254
普鲁卡因胺	255
附：抗心律失常药物的联合应用	256
抗高血压药	258
利舍平	259
肼屈嗪	260
普罗帕酮	261
双嘧达莫	261
己酮可可碱	264
罂粟碱	268
酚苄明	269
酚妥拉明	269
哌唑嗪	274
血管紧张素转化酶抑制剂	275
血管紧张素Ⅱ受体拮抗剂	281
胍乙啶	283
帕吉林	284
可乐定	284
米诺地尔	287
特拉唑嗪	288
双氢麦角碱，麦角胺	289
多巴胺	290
肾上腺素，去甲肾上腺素	292
间羟胺	295

垂体后叶素	296
氯贝丁酯	298
吉非贝齐	299
考来烯胺	300
他汀类降脂药	301
辛伐他汀	304
洛伐他汀	305
氟伐他汀	306
普伐他汀	307
曲克芦丁	307
肌醇，烟酸肌醇	308
<b>六、呼吸系统药物</b>	<b>309</b>
乙酰半胱氨酸	309
色甘酸钠	310
氨溴索	311
沙丁胺醇	311
氨茶碱	314
肺表面活性剂	320
<b>七、消化系统药物</b>	<b>321</b>
碳酸氢钠	321
硫糖铝	324
铝碳酸镁	325
西咪替丁	326
雷尼替丁，法莫替丁	334
蒙脱石	336
奥美拉唑，兰索拉唑	339
甲氧氯普胺	343
昂丹司琼	345
多潘立酮	347
西沙必利	349
丙谷胺	352
硫酸镁	353
胃蛋白酶，淀粉水解酶	359
干酵母	360
乳果糖	361
乳糖酶	361
乳酶生，嗜酸乳杆菌制剂	361

微生态调节剂	362
碱式碳酸铋，次水杨酸铋	364
二甲硅油	364
<b>八、泌尿系统药物</b>	<b>365</b>
甘露醇	365
山梨醇	370
木糖醇	370
尿素	371
呋塞米，依他尼酸	372
氢氯噻嗪	376
螺内酯	378
乙酰唑胺	379
阿米洛利	381
<b>九、影响血液凝固和造血系统药物</b>	<b>382</b>
氨甲苯酸	382
氨甲环酸	382
凝血质，凝血酶	383
卡巴克络	384
肝素钠	385
低分子肝素	391
华法林	394
藻酸双酯钠	399
枸橼酸钠	401
蝮蛇抗栓酶	402
巴曲酶	407
醋硝香豆素	408
噻氯匹定	408
<b>十、抗组胺和抗过敏药物</b>	<b>409</b>
苯海拉明	409
赛庚啶，苯噻啶	410
酮替芬	413
氯苯那敏	413
阿司咪唑	414
西替利嗪，氯雷他定	414
特非那定	415
异丙嗪	416
氯化钙，葡萄糖酸钙，乳酸钙	417

<b>十一、激素及其相关药物</b> .....	421
肾上腺皮质激素（皮质激素）类 .....	421
胸腺素.....	438
转移因子.....	442
司坦唑醇.....	444
十一酸睾酮，丙酸睾酮.....	445
非那雄胺，度他雄胺.....	446
达那唑.....	447
缩宫素，垂体后叶素.....	449
雌激素类.....	451
氯米芬.....	455
黄体酮.....	457
促性腺素释放素及其激动剂.....	459
绒促性素，尿促性素.....	461
他莫昔芬.....	461
口服避孕药.....	463
米非司酮.....	467
溴隐亭.....	471
前列腺素类.....	472
高血糖素.....	482
胰岛素.....	483
口服降糖药.....	486
甲状腺粉及甲状腺制剂.....	490
丙硫氧嘧啶.....	492
生长抑素，奥曲肽.....	493
基因重组人生长激素.....	496
西地那非.....	498
<b>十二、酶类及其他生化制剂</b> .....	500
胰蛋白酶.....	500
抑肽酶.....	501
糜蛋白酶.....	502
玻璃酸酶.....	504
透明质酸，玻璃酸钠.....	504
泛癸利酮.....	506
尿激酶.....	509
尿囊素.....	511
三磷酸苷.....	511

二磷酸果糖	513
肌苷，异丙肌苷	517
脑蛋白水解物	518
红细胞生长素	520
促肝细胞生长素，肝细胞生长因子	521
生长因子	522
神经节苷脂，神经妥乐平	525
小牛去蛋白提取物（素高捷疗）	526
爱维治，甲壳素	527
褪黑素	528
弹性酶	528
<b>十三、维生素类药物</b>	<b>528</b>
维生素 A	528
β-胡萝卜素	530
维 A 酸	532
维生素 D	537
鱼肝油	540
鱼肝油酸钠	540
鱼油	541
维生素 B <sub>1</sub>	542
维生素 B <sub>2</sub>	544
维酶素	545
维生素 B <sub>6</sub>	545
维生素 B <sub>12</sub>	548
卡尼汀，左旋卡尼汀	551
维生素 C	552
维生素 E	559
维生素 K	564
烟酰胺	568
烟酸，烟碱	569
叶酸	570
<b>十四、营养、水及电解质平衡药物</b>	<b>571</b>
右旋糖酐 40	571
葡萄糖	573
附：葡萄柚汁	575
色氨酸	576
精氨酸，左旋精氨酸	576

甘氨酸	577
赖氨酸	577
巯乙胺, 半胱氨酸	577
腺苷蛋氨酸	578
甘油, 甘油果糖	579
氧化淀粉	580
氯化钠	580
亚硒酸钠	583
稀土元素	584
善存片	585
硫酸锌, 葡萄糖酸锌	585
硫酸亚铁	588
全静脉营养液	590
<b>十五、抗肿瘤及影响免疫功能药物</b>	<b>591</b>
环磷酰胺	591
氟尿嘧啶	596
甲氨蝶呤	601
硫唑嘌呤, 疏嘌呤	605
顺铂	606
环孢素	608
麦考酚吗乙酯	616
他克莫司, 西罗莫司	618
平阳霉素	620
丝裂霉素	621
塞替派	623
多柔比星	623
高三尖杉酯碱	624
长春碱类、长春新碱	625
紫杉醇	626
鬼臼毒素, 依托泊苷	628
羟基脲	628
A型链球菌甘露聚糖	628
干扰素	630
白细胞介素	637
聚肌苷酸-聚胞苷酸	638
卡介苗	639
疫苗	643

丙种球蛋白, 免疫球蛋白.....	645
十六、消毒防腐药物.....	649
乙醇.....	649
过氧化氢溶液.....	654
过氧乙酸, 三氯乙酸.....	656
氧气.....	657
氯己定.....	658
苯扎溴胺.....	659
洁尔阴.....	660
碘仿, 碘, 聚维酮碘.....	661
乌洛托品.....	665
甲醛溶液.....	666
依沙吖啶.....	666
苯酚.....	667
甲酚皂溶液.....	668
高锰酸钾.....	668
重铬酸钾.....	669
鱼石脂.....	669
硝酸银.....	669
十七、解毒药物及其他.....	669
谷胱甘肽.....	669
青霉胺.....	671
二膦酸盐类.....	672
去铁胺.....	673
硫代硫酸钠.....	674
亚甲蓝.....	675
纳洛酮.....	677
纳曲酮.....	683
阿朴吗啡.....	684
药用炭.....	684
泛影葡胺.....	686
聚山梨酯-80 .....	687
二甲亚砜.....	687
月桂氮草酮.....	688
肉毒杆菌毒素.....	688
一、二画.....	691

### 中药、方剂及中成药