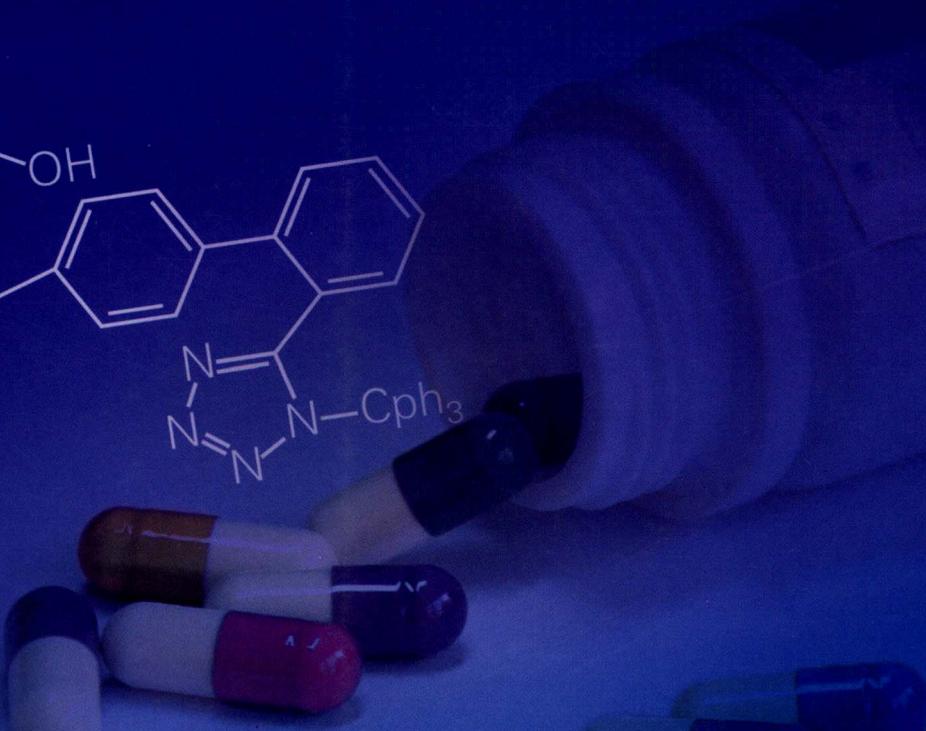


# 临床不合理用药

## 实例评析

编著 ◎ 葛建国



人民軍醫出版社  
PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS

# 临床不合理用药

## 实例评析

LINCHUANG BUHELI YONGYAO SHILIPINGXI

编 著 葛建国

主 审 谢惠民



人民军医出版社  
PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS

北京

---

## 图书在版编目(CIP)数据

临床不合理用药实例评析/葛建国编著. —北京:人民军医出版社,2011.1  
ISBN 978-7-5091-4557-9

I. ①临… II. ①葛… III. ①药物—使用—案例—分析 IV. ①R969.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 260133 号

---

策划编辑:杨德胜 文字编辑:迟 爽 责任审读:黄栩兵  
出 版 人:石 虹

出版发行:人民军医出版社 经销:新华书店

通信地址:北京市 100036 信箱 188 分箱 邮编:100036

质量反馈电话:(010)51927290;(010)51927283

邮购电话:(010)51927252

策划编辑电话:(010)51927300—8065

网址:[www.pmmp.com.cn](http://www.pmmp.com.cn)

---

印刷:京南印刷厂 装订:桃园装订有限公司

开本:710mm×1010mm 1/16

印张:15.5 字数:274 千字

版、印次:2011 年 1 月第 1 版第 1 次印刷

印数:0001~4000

定价:36.00 元

---

版权所有 假权必究

购买本社图书,凡有缺、倒、脱页者,本社负责调换

## 内容提要

作者对数十家县级以上医院临床用药情况进行调查,从中选择出典型的不合理用药实例进行分析,归纳总结编写成书。全书共分20章,按照药理作用进行分类,每组实例包括标题、病史、处方、评析、建议。药品名称以《中华人民共和国药典》(2010年版)规定的药名为准。书中所列举实例中前药为甲,后药为乙。所谓不合理用药,一般是指甲药受乙药的影响产生各种非预期的不良后果。书后附有中文索引和通用药名及别名对照,便于读者查阅。本书资料翔实可信,评析科学恰当,建议合理实用,反映和纠正了临床不合理用药的现象,有助于避免因处方不当而造成的失误。可供临床医师、药师,医药院校医学、药学专业学生学习参考,亦可作为医疗机构人员岗位培训和继续教育的辅助教学用书。

# 前 言

当今社会,不合理用药已成为威胁患者生命健康的主要杀手。据世界卫生组织的一份调查资料表明:全球每年有近 1/3 的患者死于不合理用药,而非疾病本身;因不合理用药导致住院患者发生药物不良反应的比例为 10%~20%,其中 5% 的患者因严重的药物不良反应而死亡。调查显示:我国不合理用药的现象也很严重,不合理用药占用药者的 12%~32%,全国每年 5 000 多万的住院病人中至少有 250 万人与药物使用不合理有关,由此每年可引起 10 多万人死亡。目前,我国共有残疾人 6 000 万,听力残疾者占 1/3,其中 60%~80% 为链霉素、卡那霉素、庆大霉素滥用所致。国家食品药品监督管理局药品评价中心曾在北京、武汉、重庆、广州等地 26 家医院对儿童水样腹泻的药物治疗情况进行了调查,结果发现合理用药的仅占 5.4%;对肺炎的药物治疗,处理适当的仅占 12.3%。其中,用药品种最多、最不合理的首推抗生素。不合理用药可严重影响患者的健康,并会造成重大的经济损失。每年由于滥用抗生素引起的耐药菌感染而造成的经济损失就达百亿元以上。由此可见,不合理用药已成为当前我国迫切需要解决的医疗问题。卫生部合理用药专家委员会调查发现,不合理用药的最主要原因之一是医务人员用药知识不足,有的医生甚至对抗菌药物的使用基本原则还不了解。

本书列举了 500 余组不合理用药的临床实例,每组实例包括有病史、处方、分析、建议,通过阅读本书,可指导临床安全、合理地用药,保证患者用药安全。本书内容来源于临床实践,针对性、可读性、指导性强,实用价值高,对临床医生合理用药具有重要的参考意义。

本书既可作为临床医师、药师、护士,特别是基层医疗机构和年轻医务人员的岗位培训、继续医学教育的教材,又可作为医学院校医学专业、药学专业学生的参考书。本书中部分内容曾在《中国乡村医药》杂志 2004 年第 1 期至 2006 年第 12 期中连载。

葛建国

2010 年 8 月

# 目 录

<b>第1章 概论</b> .....	1
一、合理用药 .....	1
二、不合理用药的原因评析 .....	3
三、不合理用药的表现 .....	5
四、不合理用药的后果 .....	7
五、解决不合理用药问题的对策 .....	7
<b>第2章 抗感染药物</b> .....	11
第一节 无指征预防应用抗生素 .....	11
病例 1 青霉素钠用于心力衰竭 .....	11
病例 2 阿莫西林用于支气管哮喘 .....	15
病例 3 头孢曲松钠用于农药中毒 .....	15
病例 4 头孢曲松钠用于腰椎骨折 .....	15
病例 5 头孢哌酮钠用于软组织损伤 .....	16
病例 6 头孢曲松钠用于病毒性肝炎 .....	16
病例 7 头孢克洛用于水痘 .....	16
病例 8 头孢吡肟用于上呼吸道感染 .....	16
第二节 抗生素选择不当 .....	17
病例 1 头孢噻肟钠用于急性扁桃体炎 .....	17
病例 2 头孢地嗪、左氧氟沙星用于急性支气管炎 .....	17
病例 3 头孢哌酮钠用于肺炎链球菌肺炎 .....	18
病例 4 头孢哌酮钠-舒巴坦钠用于结核性胸膜炎 .....	18
病例 5 头孢克洛、替硝唑用于十二指肠溃疡 .....	18
病例 6 头孢哌酮钠用于慢性结肠炎 .....	19
病例 7 罗红霉素用于急性膀胱炎 .....	19
病例 8 克林霉素用于肝硬化并自发性细菌性腹膜炎 .....	20
病例 9 青霉素钠用于急性膀胱炎 .....	20



病例 10 克林霉素用于急性前列腺炎 .....	20
病例 11 频繁调换抗生素用于上消化道穿孔并弥漫性腹膜炎 .....	21
病例 12 凭经验试探性用药用于烧伤合并败血症 .....	21
<b>第三节 抗生素不合理配伍 .....</b>	<b>22</b>
病例 1 青霉素钠合用庆大霉素 .....	22
病例 2 青霉素钠合用罗红霉素 .....	23
病例 3 青霉素钠合用氯霉素 .....	23
病例 4 青霉素钠合用维生素 C .....	23
病例 5 青霉素钠合用氨茶碱 .....	24
病例 6 青霉素钠合用细胞色素 C .....	24
病例 7 青霉素钠用 10% 葡萄糖注射液为溶媒 .....	24
病例 8 头孢曲松钠合用青霉素钠 .....	25
病例 9 头孢曲松钠合用葡萄糖酸钙 .....	25
病例 10 头孢曲松钠合用氨茶碱 .....	26
病例 11 头孢曲松钠合用维生素 C .....	26
病例 12 头孢哌酮钠合用乙醇 .....	26
病例 13 头孢噻啶合用呋塞米 .....	29
病例 14 庆大霉素合用阿米卡星 .....	29
病例 15 庆大霉素合用头孢噻吩钠 .....	29
病例 16 庆大霉素合用多黏菌素 B .....	30
病例 17 庆大霉素合用林可霉素 .....	30
病例 18 庆大霉素合用硫酸镁 .....	30
病例 19 庆大霉素合用呋塞米 .....	31
病例 20 庆大霉素合用碳酸氢钠 .....	31
病例 21 庆大霉素合用异丙嗪 .....	32
病例 22 庆大霉素合用地西泮 .....	32
病例 23 庆大霉素合用右旋糖酐 40 .....	33
病例 24 阿米卡星合用氯霉素 .....	33
病例 25 阿米卡星合用西咪替丁 .....	33
病例 26 土霉素合用硫糖铝 .....	34
病例 27 土霉素合用泼尼松 .....	34
病例 28 土霉素合用牛奶 .....	35
病例 29 多西环素合用乙醇 .....	35
病例 30 红霉素合用山莨菪碱 .....	35
病例 31 乳糖酸红霉素用 10% 葡萄糖注射液为溶媒 .....	35



病例 32 罗红霉素合用林可霉素	36
病例 33 罗红霉素合用阿奇霉素	36
病例 34 阿奇霉素合用头孢哌酮钠	37
病例 35 林可霉素合用维生素 C	37
<b>第四节 抗生素用法不当</b>	<b>37</b>
病例 1 克拉霉素用药剂量不足	37
病例 2 罗红霉素用药剂量过大	38
病例 3 头孢曲松钠用药剂量过大	38
病例 4 头孢唑肟钠用药 1/d	38
病例 5 头孢克洛咀嚼片用药 2/d	39
病例 6 罗红霉素用药 3/d	39
病例 7 多西环素用药 3/d	39
病例 8 青霉素钠用药溶媒量大	39
病例 9 林可霉素用于静脉注射	40
病例 10 青霉素钾用于静脉注射	40
病例 11 头孢氨苄用于饭后服	40
病例 12 甲硝唑、青霉素钠用药疗程过短	41
病例 13 I 类切口手术预防应用抗菌药物不合理	41
病例 14 I 类切口手术预防应用抗菌药物不合理	43
<b>第五节 合成抗菌药</b>	<b>44</b>
病例 1 复方磺胺甲噁唑合用干酵母片	44
病例 2 复方磺胺甲噁唑合用山莨菪碱	44
病例 3 复方磺胺甲噁唑合用维生素 C	45
病例 4 复方磺胺甲噁唑用药疗程过长	45
病例 5 柳氮磺吡啶合用头孢克洛	46
病例 6 左氧氟沙星合用硫糖铝	46
病例 7 左氧氟沙星合用硫酸亚铁	46
病例 8 左氧氟沙星合用蒙脱石散	47
病例 9 左氧氟沙星合用葡萄糖酸锌	47
病例 10 加替沙星合用头孢唑肟钠	47
病例 11 加替沙星用于急性胃肠炎	48
病例 12 加替沙星输液滴速过快	48
病例 13 诺氟沙星合用山莨菪碱	48
病例 14 诺氟沙星合用呋喃妥因	49
病例 15 诺氟沙星合用西咪替丁	49



病例 16 依诺沙星用氯化钠注射液为溶媒	49
病例 17 甲硝唑合用苯巴比妥	50
病例 18 甲硝唑用于阴道塞用	50
病例 19 替硝唑用药剂量不足	50
病例 20 呋喃妥因合用碳酸氢钠	50
病例 21 奥硝唑用药 1/d	51
病例 22 呋喃唑酮合用含酪胺的食物	51
<b>第六节 抗结核药</b>	51
病例 1 异烟肼合用维生素 B <sub>6</sub>	51
病例 2 异烟肼合用复方氢氧化铝片	52
病例 3 异烟肼合用海鱼	52
病例 4 利福平合用伊曲康唑	52
病例 5 利福平用于戴隐形眼镜者	53
<b>第七节 抗真菌药</b>	53
病例 1 酮康唑合用奥美拉唑	53
病例 2 酮康唑合用西咪替丁	53
病例 3 酮康唑合用复方氢氧化铝片	54
病例 4 酮康唑合用溴丙胺太林	54
<b>第八节 抗病毒药</b>	54
病例 1 利巴韦林用于肌内注射	54
病例 2 阿昔洛韦用于上呼吸道感染	55
病例 3 阿昔洛韦合用阿米卡星	55
病例 4 阿昔洛韦用药浓度过大	55
病例 5 阿昔洛韦静脉滴注速度过快	56
<b>第3章 神经系统用药</b>	57
<b>第一节 抗帕金森病药</b>	57
病例 1 左旋多巴合用维生素 B <sub>6</sub>	57
病例 2 左旋多巴合用复方利血平氨苯蝶啶片	57
病例 3 左旋多巴合用硫酸亚铁	58
<b>第二节 抗癫痫药</b>	58
病例 1 苯妥英钠合用复方磺胺甲噁唑	58
病例 2 苯妥英钠合用异烟肼	58
病例 3 苯妥英钠合用利福平	59
病例 4 苯妥英钠合用硫糖铝	59

病例 5 莹妥英钠合用西咪替丁	59
病例 6 莹妥英钠合用氯苯那敏	59
病例 7 莹妥英钠合用丙米嗪	60
病例 8 莹妥英钠合用卡马西平	60
病例 9 卡马西平合用红霉素	60
病例 10 卡马西平合用西咪替丁	60
病例 11 卡马西平合用维拉帕米	61
病例 12 拉莫三嗪合用卡马西平	61
病例 13 癫痫持续状态合用地西泮、苯巴比妥、卡马西平、莹妥英钠、胞磷胆碱、左氧氟沙星、吲哚美辛	61
<b>第三节 抗精神病药</b>	62
病例 1 氯丙嗪合用甲氧氯普胺	62
病例 2 氯丙嗪用法不当	63
病例 3 碳酸锂合用卡托普利	63
病例 4 碳酸锂合用氨茶碱	63
病例 5 丙米嗪合用西咪替丁	64
病例 6 阿米替林合用硫糖铝	64
病例 7 氟哌噻吨美利曲辛用法不当	64
<b>第四节 镇静催眠药</b>	64
病例 1 苯巴比妥合用复方地芬诺酯	64
病例 2 苯巴比妥合用乙醇	65
病例 3 地西泮合用山莨菪碱	65
病例 4 地西泮合用硫酸镁	65
病例 5 水合氯醛合用氨茶碱	66
<b>第五节 脑血管病用药及脑代谢药</b>	66
病例 1 氟桂利嗪合用桂利嗪	66
病例 2 注射用长春西汀用药浓度过大	66
病例 3 超适应证应用甲氯芬酯	66
<b>第 4 章 镇痛、解热、抗炎药</b>	68
<b>第一节 镇痛药</b>	68
病例 1 硫酸吗啡控释片用药时掰开服用	68
<b>第二节 解热、镇痛、抗炎药</b>	69
病例 1 阿司匹林合用氯化铵	69
病例 2 阿司匹林合用吲哚美辛	69



病例 3 吲哚美辛合用氢氧化铝凝胶 .....	69
病例 4 对乙酰氨基酚合用溴丙胺太林 .....	70
病例 5 酚氨咖敏合用索米痛片 .....	70
病例 6 贝诺酯合用双氯芬酸 .....	70
病例 7 布洛芬缓释胶囊用药剂量过大 .....	70
病例 8 双氯芬酸钠缓释胶囊用药 3/d .....	71
病例 9 吡罗昔康用药 2/d .....	71
<b>第 5 章 心血管系统用药 .....</b>	<b>72</b>
<b>第一节 抗心律失常药 .....</b>	<b>72</b>
病例 1 氨碘酮合用维拉帕米 .....	72
病例 2 氨碘酮合用普蔡洛尔 .....	72
病例 3 氨碘酮合用普罗帕酮 .....	73
病例 4 利多卡因合用西咪替丁 .....	73
病例 5 利多卡因用法不当 .....	73
病例 6 维拉帕米合用西咪替丁 .....	74
病例 7 维拉帕米合用普蔡洛尔 .....	74
病例 8 普蔡洛尔合用苯巴比妥 .....	74
病例 9 普蔡洛尔合用西咪替丁 .....	75
病例 10 普蔡洛尔合用氢氧化铝凝胶 .....	75
病例 11 普蔡洛尔合用氯丙嗪 .....	75
病例 12 普蔡洛尔合用吲哚美辛 .....	76
<b>第二节 抗高血压药 .....</b>	<b>76</b>
病例 1 卡托普利合用吲哚美辛 .....	76
病例 2 卡托普利合用复方氢氧化铝片 .....	76
病例 3 卡托普利合用螺内酯 .....	77
病例 4 氯沙坦合用螺内酯 .....	77
病例 5 硝苯地平合用苯巴比妥 .....	78
病例 6 硝苯地平缓释片(I)合用奥美拉唑 .....	78
病例 7 硝苯地平缓释片(I)用药 3/d .....	78
病例 8 硝苯地平缓释片(I)用药 1/d .....	79
病例 9 左旋氨氯地平用药 2/d .....	79
病例 10 维拉帕米合用尼莫地平、硝苯地平 .....	79
病例 11 复方利血平片合用普蔡洛尔 .....	79
病例 12 复方利血平片合用多塞平 .....	80

病例 13 复方利血平氨苯蝶啶片合用呋喃唑酮	80
病例 14 硝普钠合用门冬氨酸钾镁、胰岛素、环磷腺苷	81
<b>第三节 防治心绞痛药</b>	<b>81</b>
病例 1 硝酸甘油合用山莨菪碱	81
病例 2 单硝酸异山梨酯注射液合用单硝酸异山梨酯胶囊、硝酸异山梨酯片	81
<b>第四节 调血脂药</b>	<b>82</b>
病例 1 洛伐他汀合用考来烯胺	82
病例 2 辛伐他汀合用吉非罗齐	82
病例 3 辛伐他汀合用胺碘酮	83
病例 4 辛伐他汀用法不当	83
<b>第五节 抗心力衰竭药</b>	<b>84</b>
病例 1 去乙酰毛花苷合用氨茶碱	84
病例 2 地高辛合用胺碘酮	84
病例 3 地高辛合用维拉帕米	84
病例 4 地高辛合用复方罗布麻	85
病例 5 地高辛合用复方利血平	85
病例 6 地高辛合用复方氢氧化铝	85
病例 7 地高辛合用甲氧氯普胺	86
病例 8 地高辛合用溴丙胺太林	86
病例 9 去乙酰毛花苷合用呋塞米、葡萄糖酸钙	86
病例 10 地高辛合用阿卡波糖	88
病例 11 地高辛合用氢氯噻嗪、泼尼松	88
病例 12 地高辛合用罗红霉素	88
<b>第 6 章 呼吸系统用药</b>	<b>90</b>
<b>第一节 平喘药</b>	<b>90</b>
病例 1 氨茶碱合用苯巴比妥	90
病例 2 氨茶碱合用卡马西平	90
病例 3 氨茶碱合用利福平	91
病例 4 氨茶碱合用左甲状腺素钠	91
病例 5 氨茶碱合用甲巯咪唑	91
病例 6 氨茶碱合用西咪替丁	91
病例 7 氨茶碱合用红霉素	92
病例 8 氨茶碱合用环丙沙星	92



病例 9 氨茶碱合用洛贝林、尼可刹米	92
病例 10 氨茶碱合用维生素 C	93
病例 11 氨茶碱未稀释用于静脉注射	93
病例 12 复方甲氧那明用药剂量过大	94
病例 13 复方甲氧那明合用酚麻美敏	94
<b>第二节 祛痰药</b>	94
病例 1 乙酰半胱氨酸合用头孢氨苄	94
病例 2 氨溴索用法不当	95
<b>第三节 镇咳药</b>	95
病例 1 喷托维林用药剂量过大	95
<b>第 7 章 消化系统用药</b>	96
<b>第一节 抗酸药与胃黏膜保护药</b>	96
病例 1 氢氧化铝合用枸橼酸铋钾	96
病例 2 硫糖铝合用多酶片	96
病例 3 枸橼酸铋钾合用雷尼替丁	96
<b>第二节 抑酸药</b>	97
病例 1 西咪替丁合用甲氧氯普胺	97
病例 2 西咪替丁合用硫糖铝	97
病例 3 西咪替丁合用氢氧化铝	98
病例 4 西咪替丁用药 1/d	98
病例 5 西咪替丁用药剂量过大	98
病例 6 雷尼替丁用药剂量过大	98
病例 7 法莫替丁用药 1/d	99
病例 8 法莫替丁用于阑尾炎切除术后	99
病例 9 丙谷胺合用溴丙胺太林	99
病例 10 奥美拉唑肠溶片使用时掰开服	100
病例 11 奥美拉唑注射液合用 10% 氯化钾注射液	100
病例 12泮 托拉唑钠注射液用 5% 葡萄糖注射液为溶媒	100
<b>第三节 胃肠促动药</b>	100
病例 1 多潘立酮合用氢氧化铝	100
病例 2 多潘立酮合用硫糖铝	101
病例 3 多潘立酮合用胃蛋白酶合剂	101
病例 4 多潘立酮合用甲氧氯普胺	101
病例 5 多潘立酮合用山莨菪碱	102



病例 6 多潘立酮合用奥美拉唑	102
病例 7 多潘立酮-晚上用	102
病例 8 西沙必利合用酮康唑	102
病例 9 西沙必利合用溴丙胺太林	103
病例 10 西沙必利合用山莨菪碱	103
病例 11 莫沙必利合用多塞平	103
<b>第四节 肠道微生态药</b>	104
病例 1 乳酶生合用吡哌酸	104
病例 2 乳酶生合用次碳酸铋	104
病例 3 枯草杆菌二联活菌颗粒合用头孢克洛分散片	104
病例 4 双歧杆菌四联活菌片合用头孢地嗪	105
<b>第五节 助消化药</b>	105
病例 1 多酶片合用鞣酸蛋白	105
病例 2 多酶片合用大黄碳酸氢钠片	105
<b>第六节 肝胆疾病用药</b>	106
病例 1 甘草酸二铵合用复方甘草酸单铵	106
病例 2 葡醛酸钠用药剂量过大	106
<b>第 8 章 泌尿系统用药</b>	107
<b>第一节 利尿药</b>	107
病例 1 呋塞米合用氢氯噻嗪	107
病例 2 呋塞米合用吲哚美辛	107
病例 3 呋塞米合用青霉素钠	108
病例 4 氢氯噻嗪合用考来烯胺	108
病例 5 螺内酯合用氯化钾	108
病例 6 氨苯蝶啶合用吲哚美辛	109
病例 7 乙酰唑胺合用阿司匹林	109
<b>第二节 脱水药</b>	109
病例 1 甘露醇合用地塞米松	109
病例 2 甘露醇合用氯化钾	110
<b>第 9 章 血液系统用药</b>	111
<b>第一节 抗贫血药</b>	111
病例 1 硫酸亚铁合用复方氢氧化铝	111
病例 2 硫酸亚铁合用西咪替丁	111



病例 3 叶酸合用复方磺胺甲噁唑	111
病例 4 亚叶酸钙用于巨幼细胞贫血	112
<b>第二节 抗凝药</b>	<b>112</b>
病例 1 华法林合用西咪替丁	112
病例 2 华法林合用氯贝丁酯	113
病例 3 华法林合用考来烯胺	113
病例 4 华法林合用他莫昔芬	113
病例 5 华法林合用苯巴比妥	114
病例 6 华法林合用卡马西平	114
病例 7 华法林合用维生素 K <sub>1</sub>	114
病例 8 华法林合用胺碘酮	115
病例 9 华法林合用普罗帕酮	115
病例 10 华法林合用复方磺胺甲噁唑	115
病例 11 华法林合用甲硝唑	116
病例 12 双香豆素合用奥美拉唑	116
病例 13 双香豆素合用苯乙双胍	116
病例 14 双香豆素合用泼尼松	117
病例 15 肝素合用复方炔诺酮	117
<b>第三节 抗血小板药</b>	<b>117</b>
病例 1 氯吡格雷钠合用奥美拉唑	117
病例 2 奥扎格雷钠用法不当	118
<b>第四节 止血与抗纤溶药</b>	<b>118</b>
病例 1 氨甲环酸用药 1/d	118
病例 2 垂体后叶合用维生素 K <sub>1</sub>	119
病例 3 酚磺乙胺合用肌苷	119
病例 4 肾上腺色腙合用苯海拉明	119
病例 5 酚磺乙胺用药剂量过大	120
<b>第 10 章 内分泌系统用药</b>	<b>121</b>
<b>第一节 治疗糖尿病药</b>	<b>121</b>
病例 1 甲苯磺丁脲合用保泰松	121
病例 2 甲苯磺丁脲合用双香豆素	121
病例 3 甲苯磺丁脲合用复方磺胺甲噁唑	122
病例 4 甲苯磺丁脲合用氯霉素	122
病例 5 甲苯磺丁脲合用泼尼松	122

病例 6 甲苯磺丁脲合用氢氯噻嗪	123
病例 7 格列吡嗪合用阿司匹林	123
病例 8 格列吡嗪合用消渴丸	123
病例 9 格列吡嗪合用乙醇	124
病例 10 格列吡嗪用于糖尿病并肺结核	124
病例 11 格列齐特合用保泰松	124
病例 12 格列齐特用于肥胖的 2 型糖尿病	125
病例 13 格列本脲合用普萘洛尔	125
病例 14 格列本脲用于餐后高血糖的 2 型糖尿病	126
病例 15 瑞格列奈合用吉非罗齐	126
病例 16 二甲双胍用药剂量过大	126
病例 17 二甲双胍用于消瘦的 2 型糖尿病	127
病例 18 二甲双胍合用碘造影剂	127
病例 19 阿卡波糖用法不当	127
病例 20 胰岛素合用普萘洛尔	128
病例 21 胰岛素合用氨茶碱	128
病例 22 胰岛素合用精蛋白锌胰岛素	129
<b>第二节 肾上腺皮质激素</b>	129
病例 1 泼尼松合用卡马西平	129
病例 2 泼尼松合用苯妥英钠	129
病例 3 泼尼松合用利福平	130
病例 4 泼尼松合用酮康唑	130
病例 5 泼尼松合用氢氧化铝	130
病例 6 泼尼松合用阿司匹林	131
病例 7 泼尼松合用吲哚美辛	131
病例 8 氢化可的松合用碳酸氢钠	132
病例 9 地塞米松合用苯巴比妥	132
病例 10 地塞米松合用复方炔诺酮	132
病例 11 地塞米松合用维生素 A	133
病例 12 甲泼尼龙琥珀酸钠合用红霉素	133
病例 13 甲泼尼龙琥珀酸钠用于类风湿关节炎	133
<b>第 11 章 维生素类</b>	135
病例 1 维生素 A 合用考来烯胺	135
病例 2 维生素 A 合用氢氧化铝	135



病例 3 维生素 AD 软胶囊合用硫糖铝	135
病例 4 维生素 K <sub>1</sub> 用药剂量过大	136
病例 5 维生素 B <sub>2</sub> 合用氢氧化铝	136
病例 6 维生素 B <sub>2</sub> 合用甲氧氯普胺	136
病例 7 超适应证应用脂溶性维生素	137
病例 8 水溶性维生素用氯化钠注射液为溶媒	137
病例 9 水溶性维生素合用氯化钾	137
病例 10 超适应证应用水溶性维生素	137
<b>第 12 章 抗肿瘤药</b>	139
病例 1 异环磷酰胺超剂量使用	139
病例 2 阿糖胞苷用药剂量过大	139
病例 3 艾迪注射液合用复方斑蝥胶囊	140
病例 4 康艾注射液合用复方苦参素注射液	140
病例 5 甲氨蝶呤合用阿司匹林	140
病例 6 托烷司琼合用苯巴比妥	141
病例 7 丝裂霉素合用维生素 C、维生素 B <sub>6</sub>	141
<b>第 13 章 解毒药</b>	142
病例 1 急性有机磷农药中毒使用高渗葡萄糖注射液	142
病例 2 急性有机磷农药中毒使用辅酶 A、胞磷胆碱、碘解磷定	143
病例 3 急性有机磷农药中毒使用高锰酸钾	144
病例 4 有机磷农药中毒伴阿托品中毒使用新斯的明	144
<b>第 14 章 计划生育用药</b>	145
病例 1 复方炔诺酮合用红霉素	145
病例 2 复方炔诺酮合用阿莫西林	145
病例 3 复方炔诺酮合用索米痛	146
病例 4 复方炔诺酮合用苯巴比妥	146
病例 5 复方炔诺酮合用苯妥英钠	146
病例 6 复方炔诺酮合用卡马西平	147
病例 7 复方炔诺酮合用利福平	147
<b>第 15 章 其他西药</b>	148
病例 1 阿司咪唑用药超量	148