

药物不良反应 与 临床使用注释

任其昌 章六滨 丁力 主编

沈阳出版社

药物不良反应与临床使用注释

主 编	任其昌	章六滨	丁 力
副主编	王建发	潘洪达	石晓峰
	赵友福	张 锐	景心宇
	董振敏	尹传贵	林滨华
主 审	孙学文	宋允荣	

沈 阳 出 版 社

图书在版编目 (CIP) 数据

药物不良反应与临床使用注释/任其昌等主编. -沈阳:
沈阳出版社,1999.5

ISBN 7-5441-1198-9

I. 药… I. 任… III. ①药物副作用②药物-临床应用
N. R961

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (1999) 第 13656 号

沈阳出版社出版发行
(沈阳市沈河区南翰林路 10 号 邮政编码 110011)
沈阳新华印刷厂印刷

开本: 850×1168 毫米 1/32 字数: 500 千字 印张: 22.5
印数: 1—3100 册

1999 年 6 月第 1 版

1999 年 6 月第 1 次印刷

责任编辑: 傅强 果明
封面设计: 冯守哲

责任校对: 魏丽
版式设计: 晓岩

定价: 40.00 元

《药物不良反应与临床使用注释》编委会

编写人员(按姓氏笔画为序)

丁 力	王洪秀	王建发	尹传贵	尹春雷
白金喜	任其昌	任英杰	刘秀生	刘 勳
孙宏杰	李占英	李晓冬	林滨华	张 锐
苑庆普	赵 义	赵友福	赵喜平	郭怀宇
章六滨	董 升	董振敏	景心宇	潘洪达
潘淑萍				

前 言

随着我国医药卫生事业的发展,临床用药数量和品种的增多,药物不良反应也相应的增多,由于不合理用药,特别是同时应用多种药物,对肝、肾等器官代谢功能的影响及损害作用也相应的增多。尤其是新药问世后随着用药人群增多,药源性疾病发生率不断增高。据世界卫生组织(WHO)公布的资料表明,全世界的1/3死亡病例的死因不是原于疾病本身,而是不合理用药造成。国外多数国家统计资料表明在住院病人中药物不良反应发生率为10%~20%。我国也有资料报道,每年至少有250万人因药物不良反应而入院治疗。可见药物不良反应已成为引起国际上共同关注的社会问题。

药物不良反应不仅使病人病情加重、病期延长,更主要是易引起与治疗疾病无关的其它疾病的发生。尤其是对心、肝、肾功能的损害以及变态反应的发生直接危害人民的生命安危。随之而来的是医疗费用的升高。据1997年国家统计资料表明因药物不良反应住院医疗费用高达近10亿元,可见加强临床合理用药的必要性。

我们编写本书的目的是向医药卫生人员及广大患者普及药物不良反应知识、指导临床合理使用药物、减少药物不良反应的发生。

在本书收录的药物中,西药主要以1996年卫生部颁布的国家基本用药目录品种为主,中成药是参照有关资料和杂志报道的有不良反应的各种剂型药物。各药品的中、英文名称以1995

年版的药典为准并参照《药名词汇》。英文名尽量采用国际非专利药名。分类依据是按药理作用及临床应用归类,其内容主要是依据有关资料及近年来杂志报道的药物不良反应及临床应用注意,药物间的相互作用,同时附有相关药效学参数等。中成药则是按剂型分类。

编者

1999年4月

目 录

第一章 药物不良反应基本相关知识

- 第一节 药物不良反应定义和内容 (1)
- 第二节 发生药物不良反应的原因 (4)
- 第三节 药物不良反应的机理 (7)
- 第四节 药物相互作用所致的不良反应 (9)
- 第五节 药物不良反应评价要点及因果关系评价原则 (13)

第二章 抗菌药物

第一节 抗生素

一、青霉素类:

- | | | | |
|---------|------|------|------|
| 青霉素钠 | (25) | 氨苄西林 | (33) |
| 普鲁卡因青霉素 | (29) | 阿莫西林 | (35) |
| 苯唑西林 | (30) | 羧苄西林 | (36) |
| 苄星青霉素 | (30) | 哌拉西林 | (38) |
| 氯唑西林 | (32) | | |

二、头孢类:

- | | | | |
|-------|------|-------|------|
| 头孢氨苄 | (42) | 头孢孟多 | (49) |
| 头孢唑林 | (43) | 头孢噻肟钠 | (52) |
| 头孢拉定 | (45) | 头孢他啶 | (53) |
| 头孢羟氨苄 | (47) | 头孢曲松 | (54) |
| 头孢呋新 | (48) | | |

三、氨基糖甙类:

- | | | | |
|--------|------|------|------|
| 硫酸链霉素 | (57) | 妥布霉素 | (66) |
| 硫酸庆大霉素 | (60) | 新霉素 | (67) |
| 硫酸卡那霉素 | (63) | 大观霉素 | (68) |
| 硫酸阿米卡星 | (65) | 小诺米星 | (69) |

四、四环素类:			
盐酸四环素	(70)	盐酸多西环素	(73)
土霉素	(73)		
五、酰胺醇类:			
六、大环内酯类:			
红霉素	(78)	麦白霉素	(80)
琥乙红霉素	(80)	吉他霉素	(80)
七、其他类抗生素:			
去甲万古霉素	(81)	磷霉素	(85)
克林霉素	(83)	多粘菌素 E	(86)
第二节 磺胺类			
磺胺嘧啶	(88)	磺胺嘧啶银	(91)
甲氧苄啶	(89)	复方磺胺甲恶唑	(91)
第三节 喹诺酮类			
吡哌酸	(92)	环丙沙星	(95)
诺氟沙星	(93)	氧氟沙星	(97)
第四节 其他抗菌药			
小檗碱	(98)	甲硝唑	(99)
第五节 抗结核病药			
异烟肼	(102)	对氨基水杨酸钠	(109)
利福平	(105)	吡嗪酰胺	(111)
乙胺丁醇	(107)	丙硫异烟胺	(112)
利福喷丁	(108)		
第六节 抗麻风病药			
氨苯砜	(113)	氯法齐明	(114)
醋氨苯砜	(114)		
第七节 抗真菌药			
酮康唑	(115)	氟康唑	(117)

咪康唑	(118)	灰黄霉素	(122)
氟胞嘧啶	(119)	十一烯酸	(123)
两性霉素 B	(120)	克霉唑	(123)
制霉菌素	(122)		
第八节 抗病毒药			
阿昔洛韦	(124)	阿糖腺甙	(125)
利巴韦林	(125)	吗啉胍	(126)
第三章 抗寄生虫病药			
第一节 抗疟药			
青蒿琥酯	(127)	哌喹	(130)
本芴醇	(128)	乙胺嘧啶	(131)
蒿甲醚	(128)	咯萘啶	(131)
青蒿素	(129)	奎宁	(132)
氯喹	(129)	伯氯喹	(132)
第二节 抗阿米巴病药及抗滴虫病药			
双碘喹啉	(133)	巴龙霉素	(134)
依米丁	(133)		
第三节 抗黑热病药			
喷他脒	(134)	葡萄糖酸锑钠	(135)
第四节 抗吸虫病药及抗丝虫病药			
吡喹酮	(135)	乙胺嗪	(136)
硫双二氯酚	(136)		
第五节 驱肠虫药			
甲苯咪唑	(138)	噻嘧啶	(140)
阿苯达唑	(138)	哌嗪	(141)
左旋咪唑	(139)	氯硝柳胺	(141)
第四章 抗肿瘤药			
第一节 烷化剂			

氮芥	(144)	洛莫司汀	(151)
环磷酰胺	(145)	司莫司汀	(152)
异环磷酰胺	(148)	硝卡芥	(152)
甲酰溶肉瘤素	(148)	六甲嘧胺	(153)
甘磷酰芥	(149)	苯丁酸氮芥	(154)
美法仑	(149)	赛替派	(155)
卡莫司汀	(150)	白消安	(156)
第二节 抗代谢药			
甲氨蝶呤	(158)	替加氟	(165)
巯嘌呤	(161)	阿糖胞甙	(165)
氟尿嘧啶	(163)	羟基脲	(166)
第三节 抗肿瘤抗生素			
放线菌素 D	(168)	柔红霉素	(170)
丝裂霉素	(168)	阿霉素	(172)
平阳霉素	(170)	阿克拉霉素	(175)
第四节 抗肿瘤植物成分药			
长春碱	(176)	高三尖杉酯碱	(179)
长春新碱	(177)	羟基喜树碱	(180)
依托泊甙	(178)		
第五节 抗肿瘤激素类及其他			
氨鲁米特	(180)	门冬酰胺酶	(185)
他莫昔芬	(181)	米妥萸醌	(187)
顺铂	(182)	香菇多糖	(188)
卡铂	(183)		
第五章 麻醉药及麻醉辅助用药			
第一节 全身麻醉药			
一、吸入麻醉药			
氟烷	(189)	恩氟烷	(190)

异氟烷	(191)	氧化亚氮	(192)
七氟烷	(191)		
二、静脉麻醉药			
氟胺酮	(192)	羟丁酸钠	(195)
硫喷妥钠	(193)	咪达唑仑	(195)
依托咪酯	(194)	异丙酚	(196)
第二节 局部麻醉药			
普鲁卡因	(197)	布比卡因	(199)
利多卡因	(198)	丁卡因	(200)
第三节 全麻用骨骼肌松弛药			
氯化琥珀胆碱	(201)	泮库溴铵	(203)
苯磺酸阿曲库铵	(202)	哌库溴铵	(204)
维库溴铵	(203)	麻黄碱	(204)
第六章 镇痛药			
吗啡	(206)	双氢埃托啡	(210)
哌替啶	(207)	曲马朵	(211)
四氢帕马丁	(209)	芬太尼	(211)
苯噻啶	(209)	氨酚待因	(213)
第七章 解热镇痛、抗炎抗风湿、抗痛风药			
第一节 解热镇痛药			
阿斯匹林(乙酰水杨酸)		索米痛片	(220)
	(215)	复方阿斯匹林	(220)
对乙酰氨基酚	(218)	白加黑感冒片	(221)
第二节 消炎镇痛药			
布洛芬	(221)	吡罗昔康	(225)
吲哚美辛	(223)	萘普生	(226)
第三节 抗风湿药			
舒林酸	(228)	双氯芬酸	(229)

金诺芬	(230)	雷公藤多甙	(231)
硫唑嘌呤	(231)		
第四节 抗痛风药			
丙磺舒	(232)	秋水仙碱	(235)
别嘌醇	(234)	苯溴马隆	(236)
第八章 镇静催眠药			
第一节 巴比妥类			
苯巴比妥	(237)	司可巴比妥	(239)
异戊巴比妥	(239)		
第二节 苯二氮草类			
地西洋	(240)	艾司唑仑	(244)
奥沙西洋	(242)	三唑仑	(244)
硝西洋	(243)	阿昔唑仑	(245)
氟西洋	(243)		
第九章 抗癫痫药			
苯妥英钠	(247)	丙戊酸钠	(259)
卡马西平	(251)	氯硝西洋	(261)
扑米酮	(256)	乙琥胺	(263)
第十章 抗震颤麻痹药			
苯海索	(265)	卡比多巴	(273)
溴隐亭	(267)	甲基硫酸新斯的明	(273)
盐酸金刚烷胺	(267)	溴化新斯的明	(275)
多巴丝肼	(271)	溴吡斯的明	(275)
卡比多巴-左旋多巴	(273)	依酚氯铵	(275)
第十一章 用于精神疾病的药物			
第一节 抗精神病药			
氯丙嗪	(277)	奋乃静	(281)

盐酸氟奋乃静	(282)	五氟利多	(286)
盐酸三氟拉嗪	(282)	氯普噻吨	(287)
硫利达嗪	(282)	氟哌噻吨	(289)
哌泊噻嗪	(283)	氯氮平	(290)
氟哌啶醇	(283)	舒必利	(291)
第二节 抗抑郁药			
丙咪嗪	(292)	多塞平	(295)
氯米帕明	(294)	马普替林	(295)
阿米替林	(294)	米安色林	(295)
第三节 精神运动兴奋药			
哌甲酯	(297)	匹莫林	(298)
第四节 抗躁狂药			
碳酸锂	(299)		
第五节 抗焦虑药			
劳拉西泮	(301)	氯美扎酮	(302)
羟嗪	(302)		
第十二章 中枢兴奋药			
第一节 大脑功能恢复药			
甲氯芬酯	(304)	吡拉西坦	(305)
胞二磷胆碱	(304)		
第二节 呼吸中枢兴奋药			
尼可刹米	(305)	二甲弗林	(306)
洛贝林	(306)	多沙普仑	(307)
第十三章 主要作用于心血管系统药物			
第一节 抗心绞痛药			
硝酸甘油	(310)	单硝酸异山梨酯	(312)
硝酸戊四醇酯	(311)	硝苯地平	(312)
硝酸异山梨酯	(311)	地尔硫△	(313)

第二节 抗心律失常药

奎尼丁	(315)	盐酸普萘洛尔	(326)
双氢奎尼丁	(317)	阿替洛尔	(329)
普鲁卡因胺	(318)	酒石酸美托洛尔	(330)
丙吡胺	(319)	托西酸溴苄胺	(331)
安搏律定	(320)	盐酸胺碘酮	(332)
美西律	(321)	艾司洛尔	(336)
乙吗噻嗪	(323)	盐酸维拉帕米	(336)
普罗帕酮	(324)		

第三节 抗心力衰竭药

地高辛	(340)	去乙酰毛花甙	(347)
甲地高辛	(345)	毒毛花甙 K	(348)
洋地黄毒甙	(346)	氨力农	(348)
毛花甙丙	(347)		

第四节 抗高血压药

盐酸可乐定	(350)	吲达帕胺	(364)
甲基多巴	(352)	米诺地尔	(365)
利血平	(354)	胍屈嗪	(367)
盐酸哌唑嗪	(356)	双胍屈嗪	(368)
甲磺酸酚妥拉明	(357)	二氮嗪	(368)
酚苄明	(359)	硝普钠	(371)
卡托普利	(360)	尼群地平	(373)
依那普利	(362)		

第五节 抗休克药

肾上腺素	(376)	重酒石酸间羟胺	(383)
重酒石酸去甲肾上腺素	(379)	盐酸甲氧明	(385)
		异丙肾上腺素	(387)
盐酸苯福林	(381)	多巴胺	(388)

多巴酚丁胺 (391)

第六节 脑血管及外周血管扩张药

罂粟碱 (392) 培他司汀 (394)
桂利嗪 (393) 二氢麦角碱 (394)
氟桂利嗪 (393) 阿米三嗪-萝巴斯 (395)

第七节 调血脂药及抗动脉粥样化药及其他

非诺贝特 (396) 洛伐他汀 (398)
吉非贝齐 (397) 三磷酸腺甙 (399)
阿西莫司 (398) 藻酸双酯钠 (399)

第十四章 呼吸系统药物

第一节 镇咳药

枸橼酸喷托维林 (401) 苯丙哌林 (403)
可待因 (401) 二氧丙嗪 (403)
右美消芬 (402)

第二节 祛痰药

溴己新 (404) 氯化铵 (405)
乙酰半胱氨酸 (404) 糜蛋白酶 (406)
羧甲司坦 (405)

第三节 平喘药

沙丁胺醇 (407) 氨茶碱 (410)
特布他林 (408) 茶碱 (412)
克仑特罗 (409) 二羟丙茶碱 (413)
氯丙那林 (409) 去氯羟嗪 (413)
丙卡特罗 (410)

第十五章 消化系统药物

第一节 抗酸药及抗溃疡病药

碳酸氢钠 (414) 枸橼酸铋钾 (416)
氢氧化铝 (415) 胶体果胶铋 (416)

硫糖铝	(417)	奥美拉唑	(420)
西咪替丁	(417)	复方氢氧化铝	(421)
雷尼替丁	(419)	麦滋林 - S 颗粒	(421)
法莫西丁	(420)		
第二节 助消化药			
含糖胃蛋白酶	(422)	干酵母	(423)
胰酶	(422)	多酶片	(423)
乳酶生	(422)		
第三节 胃肠解痉药及胃动力药			
阿托品	(423)	颠茄	(427)
山莨菪碱	(426)	甲氧氯普胺	(428)
溴丙胺太林	(426)	多潘立酮	(429)
丁溴酸东莨菪碱	(427)		
第四节 镇吐药及催吐药			
阿扑吗啡	(430)	恩丹西酮	(430)
东莨菪碱	(430)		
第五节 泻药与止泻药			
硫酸镁	(431)	液体石蜡	(434)
酚酞	(433)	复方地芬诺酯	(435)
开塞露	(433)	洛哌丁胺	(435)
甘油	(434)	复方樟脑酊	(436)
蓖麻油	(434)		
第六节 肝胆疾病用药及其他			
苯丙醇	(437)	葡醛内酯	(439)
去氢胆酸	(437)	乳果糖	(439)
熊去氧胆酸	(438)	联苯双酯	(440)
谷氨酸钠	(438)	水飞蓟素	(440)
谷氨酸钾	(439)	柳氮磺吡啶	(441)

注射用促肝细胞生长素	醋谷胺	(440)
(440)		
第十六章 泌尿系统药物		
第一节 利尿药		
呋噻米	(442)	螺内酯 (446)
布美他尼	(445)	氨苯蝶啶 (448)
氢氯噻嗪	(446)	阿米洛利 (449)
第二节 脱水剂		甘露醇 (450)
第三节 尿路平滑肌松弛剂		
黄酮哌酯	(453)	特拉唑嗪 (454)
第四节 前列腺激素调节药及其他		
非那甾胺	(455)	促人红细胞生成素 (455)
第十七章 血液系统药物		
第一节 抗贫血药		
硫酸亚铁	(457)	叶酸 (460)
富马酸亚铁	(457)	亚叶酸钙 (461)
葡萄糖酸亚铁	(458)	重组人体红细胞生成素
山梨醇铁	(458)	(462)
维生素 B ₁₂	(458)	
第二节 升白细胞药		
肌苷		(462)
重组人体粒细胞集落刺激因子		(463)
第三节 抗血小板药		
噻氯匹定	(464)	双嘧达莫 (465)
第四节 促凝血药		
凝血酶	(466)	亚硫酸氢钠甲萘醌 (467)
维生素 K ₁	(467)	甲萘氢醌 (468)