



药物商品知识

药物商品知识

柯铭清 周渝华编

责任编辑：谢军

*

湖南科学技术出版社出版

(长沙市展览馆路14号)

湖南省新华书店发行 湖南省新华印刷二厂印刷

*

1982年11月第1版第1次印刷

开本：787×1092毫米 1/32 印张：14.875 字数：448,000

印数：1—12,400

统一书号：14204·75 定价：1.25元

前言

医药商业是一项重要的经济工作，也是与人民密切相关的保健事业。医药商品的销售、使用、运输、保管，都具有一定的技术性。从事医药商业工作的同志，只有掌握了一定的专业知识，才能进一步做好药品的供应工作。为此，编者根据多年来的工作和教学经验，编写了这本《药物商品知识》，作为医药商业职工熟悉医药商品知识、提高业务水平的学习资料，也可供医务人员、药房工作者学习参考。

《药物商品知识》是一本介绍医药商品专业知识的普及读物。本书收集、介绍中西药品及制剂七百余种，分一、二两篇。第一篇介绍药物的一般药理、药剂、商品管理等方面的基础知识；第二篇分类分品种具体介绍药物及制剂的性状、作用、用途、使用及保管方法、注意事项等。

本书在编写过程中，曾得到有关单位领导和陈孝治、黄明秋、刘曾牧、舒实等同志的支持和帮助，在此谨表谢意。

编 者

1982年6月

凡
例

一、本书所用药品名称，一般采用国家药典及地方药品规范名称。药典或规范尚未收载的新药，则采用生产单位报批注册的名称。凡有商品名及别名的，则择其常用和一般公认的列出。

二、药品成分含量，系指该药中所含主要药物的成分及其含量。用量，除特别指出者外，一般指成人用量。

三、有效期限，系指药品在正常储藏条件下能够保持质量正常的期限。一般国家未作统一规定。本书所载有效期限系参照生产单位的一般规定，仅供参考。实际工作中应以生产厂家规定的期限为依据。

四、中成药近几年生产发展迅速、品种繁多，目前尚无统一分类标准。本书仅收载介绍了部分常用品种，为便于“问病售药”时参考，本书尝试按其主要治疗作用分类，适应多种疾病治疗需要的品种，未重复列出，可从索引中查阅。

五、随着医药科学的发展，运用药物之间的相互作用，采取两种或两种以上药物联合使用，以降低毒性、提高疗效的研究，已引起医药工作者的广泛注意。本书收集了部分这方面新近研究情况的资料，分述在各种药品“注意事项”下，供读者参考。

目
录

第一篇 基本知识

第一章	药理基本知识	6
第一节	药物的作用	6
第二节	影响药物作用的因素	10
第三节	药物的临床应用	12
第二章	药剂基本知识	15
第一节	药物的剂型	15
第二节	处方	20
第三章	药物商品知识	23
第一节	药品的标准	23
第二节	麻醉药品，毒、限剧药品 的管理	24
第三节	药物商品管理知识	26
	一、影响药品质量的外界因素	26
	二、贮藏中药物制剂外观性状 的变化	28
	三、药品外观质量检查及贮藏 保管要求	30
	四、药品的批号、有效期、负 责期	36

第二篇 常用药物

第一章	抗微生物药	43
第一节	抗菌素	43
	青霉素G钾(钠) (45) 普鲁卡因青霉	

素G(45) 磺苄青霉素 (46) 氨苄青霉素
(47) 羧苄青霉素 (47) 邻氯青霉素
(48) 先锋霉素I (48) 先锋霉素II
(49) 先锋霉素IV (50) 红霉素 (50)
链霉素 (51) 丁胺卡那霉素 (53) 卡
那霉素(53) 庆大霉素 (54) 新霉素
(55) 多粘菌素B (56) 多粘菌
素E (56) 氯霉素 (57) 甲砜霉素 (硫霉
素) (58) 四环素 (58) 土霉素(59)
二甲胺四环素 (60) 甲烯土霉素 (60)
强力霉素 (61) 灰黄霉素(61) 制霉菌
素(62) 克霉唑 (63) 万古霉素 (63)
林可霉素 (64) 穿心莲(64) 大蒜(65)
黄连素 (65) 鱼腥草素 (66)

第二节 磺胺类 66

磺胺嘧啶 (68) 磺胺二甲嘧啶 (69)
磺胺异恶唑 (69) 磺胺甲异恶唑 (70)
磺胺对甲氧嘧啶(消炎磺) (71) 磺胺
二甲氧啶 (71) 磺胺间甲氧嘧啶 (制菌
磺)(72) 磺胺脒 (72) 羧苯甲酰磺胺
噻唑 (73) 酰磺胺醋酰(息拉米)(73) 琥
珀磺胺噻唑(73) 柳氮磺胺吡啶 (74)
甲氧苄氨嘧啶 (74) 磺胺醋酰钠 (75)
磺胺嘧啶银 (75) 甲磺灭脓 (76)

第三节 呋喃类药 76

呋喃妥因 (76) 呋喃唑酮(77) 呋
喃西林 (77)

第四节 抗结核病药和抗麻风病药	78
一、抗结核病药	78
异烟肼 (78) 链霉素 (79) 对氨基 水杨酸钠 (79) 利福霉素 (79) 乙 胺丁醇 (80)	
二、抗麻风病药	81
氨苯砜 (81) 苯丙砜 (81) 麻风 宁 (82)	
第五节 抗病毒药	82
疱疹净(碘昔) (83) 金刚烷胺 (83) 吗啉双胍 (83)	
第六节 消毒防腐药	84
苯酚 (86) 煤酚 (87) 乙醇 (酒精) (87) 甲醛溶液 (福尔马林) (87) 水杨酸 (88) 苯甲酸(89) 乳酸 (89) 醋酸 (89) 硼酸 (90) 碘 (90) 漂 白粉 (91) 氯胺-T (92) 过氧化氢 (双氧水)溶液 (92) 高锰酸钾(92) 新 洁尔灭 (93) 洗必太 (93) 氯化高 汞(升汞) (94) 汞溴红 (红汞) (95) 硫柳汞 (95) 甲紫(龙胆紫) (95) 雷 佛奴尔(96)	
第二章 抗寄生虫药	97
第一节 抗疟药	97
乙胺嘧啶 (98) 伯氨喹 (98) 氯 喹(99)	
第二节 抗阿米巴病药和抗滴虫 病药	100

一、抗阿米巴病药	100
喹碘方 (100) 卡巴胂 (101) 氯 喹 (101) 依米丁 (101)	
二、抗滴虫病药	102
甲硝 呹唑 (灭滴灵) (102) 滴维净 片(复方乙酰胂胺片)(103)	
第三节 防治血吸虫病药及抗肺吸 虫病药	103
一、防治血吸虫病药	103
酒石酸锑钾 (104) 次没食子酸锑钠 (105) 血防846(六氯对二甲苯)(105) 呋 喃丙胺 (106)	
二、杀灭钉螺药	107
灭绦灵 (氯硝柳胺) (107)	
三、抗肺吸虫药	107
硫双二氯酚(别丁)(107)	
第四节 抗丝虫病药及抗黑热病药	108
一、抗丝虫病药	108
海群生 (108)	
二、抗黑热病药	109
葡萄糖酸锑钠(109)	
第五节 驱肠虫药	109
一、主要驱蛔虫药	110
哌嗪嗪(110) 己二酸哌嗪(110) 左 旋咪唑(111) 双羟萘酸噻嘧啶 (噻嘧 啶)(112)	
二、主要驱蛲虫药	112
噻苯咪唑(112)	

三、主要驱钩虫药	113
甲苯咪唑(113) 噻乙毗啶(113)	
四、驱绦虫药	113
灭绦灵(113)	
第三章 抗恶性肿瘤药	114
第一节 烃化剂	115
环磷酰胺(115) 氮甲(N-甲酰溶肉瘤素)(116) 环己亚硝脲(117) 消瘤芥(117) 白消安(118) 噻替派(119)	
第二节 抗代谢药	119
氟脲嘧啶(119) 氨甲喋呤(120) 6-巯基嘌呤(121) 硫唑嘌呤(121) 阿糖胞苷(122)	
第三节 抗癌抗菌素	122
更生霉素(122) 自力霉素(123) 争光霉素(124) 阿霉素(124)	
第四节 抗癌植物成分	125
长春新碱(125) 秋水仙碱(126) 喜树碱(126)	
第四章 主要用于中枢神经系统 的药物	128
第一节 麻醉用药	128
麻醉乙醚(128) 氟烷(129) 氧化亚氮(笑气)(130) 硫喷妥钠(130) 氯胺酮(131) 羟丁酸钠(132) 普鲁卡因(132) 利多卡因(赛罗卡因)(133) 丁卡因(134) 氯化筒箭毒碱(134) 氯化琥珀胆碱(135) 三碘季胺酚(136)	

肌安松 (137) 汉肌松(137)	
第二节 催眠药	133
苯巴比妥 (140) 戊巴比妥钠 (141)	
异戊巴比妥(142) 司可巴比妥(速可眠)	
(142) 水合氯醛(143) 安眠酮(144)	
导眠能 (144)	
第三节 镇静药	145
溴化钠 (145) 溴化钾(146)	
第四节 安定药	146
氯丙嗪(冬眠灵) (148) 奋乃静(149)	
三氟啦嗪 (149) 氟哌啶醇(150) 泰	
尔登(151) 利眠宁(151) 安定(152)	
眠尔通 (153)	
第五节 镇痛药	153
吗啡(154) 乙基吗啡(狄奥宁) (155)	
可待因 (156) 哌替啶(度冷丁) (156)	
芬太尼 (157) 延胡索乙素(158) 颅	
通定(158) 安那度(安依痛) (159)	
第六节 解热镇痛药	159
阿司匹林(161) 水杨酸钠 (162) 氨	
基比林 (163) 安乃近(164) 保泰松	
(166) 非那西丁 (167) 扑热息痛	
(167) 消炎痛 (168) 甲灭酸(168)	
布洛芬(169) 甲氯灭酸(抗炎酸)(169)	
第七节 抗癫痫药、抗惊厥药、抗	
震颤麻痹药	170
苯妥英钠(大仑丁)(171) 扑痫酮(172)	
三甲双酮(173) 乙琥胺 (173) 卡巴	

咪嗪(174) 抗痫灵(174) 丙戊酸钠 (174) 硫酸镁(175) 苯巴比妥(175) 硫喷妥钠(176) 水合氯醛(176) 安 坦(176) 左旋多巴(176)	
第八节 中枢兴奋药	177
咖啡因(177) 尼可刹米(可拉明)(178) 戊四氮(可拉佐)(179) 印防己毒素(180) 樟脑(180) 氯酯醒(遗尿丁)(181) 克 脑迷(182) 回苏灵(182) 山梗菜碱 (洛贝林)(183)	
第九节 抗抑郁症药	183
丙咪嗪(184) 多虑平(184) 苯丙胺 (185) 哌苯甲醇(185) 利他林(186)	
第五章 主要作用于植物神经系 统的药物	187
毛果芸香碱(匹罗卡品)(187) 毒扁豆 碱(依色林)(188) 新斯的明(普洛斯的 明)(188) 加兰他敏(189) 后马托品 (190) 萘唑啉(鼻眼净)(190)	
第六章 主要作用于循环系统的 药物	191
第一节 强心甙	191
洋地黄(192) 洋地黄毒甙(193) 去 乙酰毛花甙丙(西地兰D)(194) 毒毛 旋花子甙(素)K(194) 地高辛(195)	
第二节 抗心律失常药	196
奎尼丁(196) 心得安(197) 乙胺碘呋 酮(198) 常咯啉(198) 普鲁卡因胺(198)	

利多卡因(昔罗卡因)(199)	苯妥英钠
(200) 慢心律 (201)	异搏定(201)
第三节 抗心绞痛药	202
亚硝酸异戊酯(203)	硝酸甘油(204)
四硝基季戊醇 (长效硝酸甘油) (205)	
心得安(205)	乳酸心可定 (206)
复方丹参注射液 (206)	
第四节 抗高血压药	207
利血平(208)	降压灵 (209)
胍乙啶 (210)	优降宁(211)
双肼苯哒嗪(212)	肼苯哒嗪(211)
硝普钠 (212)	可乐宁(213)
可乐宁(213)	甲基多巴 (214)
美加明 (214)	汉防己甲素 (215)
芦丁(215)	双氢氯噻嗪 (216)
第五节 降血脂药	216
安妥明(217)	烟酸 (217)
烟酸肌醇酯(218)	消胆胺脂 (218)
亚油酸 (219)	
第六节 抗休克药	220
肾上腺素(220)	麻黄碱 (221)
去甲肾上腺素(222)	间羟胺(阿拉明)(223)
苯肾上腺素(224)	甲氧胺(盐酸美速克新命)(224)
异丙肾上腺素(225)	多巴胺 (226)
酚妥拉明(227)	恢压敏(硫酸甲苯丁胺)(226)
酚苄明 (227)	阿托品(228)
山莨菪碱 (229)	
第七章 主要作用于呼吸系统的药物	230
第一节 镇咳药	230

可待因 (230)	咳必清 (231)
咳平 (232)	
第二节 祛痰药	232
氯化铵 (232)	痰易净(233)
己胺(必嗽平)(234)	溴苄环
(235)	桔梗(234)
	甘草
第三节 平喘药	235
氨茶碱 (235)	麻黄碱(236)
肾上腺素(237)	异丙基
异丙嗪 (238)	舒喘
灵 (239)	色甘酸钠(239)
	喘咳宁
(240)	喘定 (240)
第八章 主要作用于消化系统的	
药物	242
第一节 健胃驱风药	242
复方龙胆酊 (242)	龙胆苏打片(243)
第二节 助消化药	243
稀盐酸(243)	胃蛋白酶 (243)
(244)	胰酶
多酶片(244)	干酵母 (245)
乳酶生 (245)	
第三节 抗酸药及促进溃疡愈合药	245
碳酸氢钠(小苏打) (246)	氢氧化铝
(246)	三硅酸镁 (三矽酸镁)(247)
碳酸钙(247)	碳
氧化镁 (248)	乐得胃片
(248)	甲氯咪胍(248)
	硫糖铝(249)
第四节 胃肠解痉药	249
阿托品(249)	颠茄 (250)
	东莨菪碱
(251)	山莨菪碱(251)
	樟柳碱(252)
普鲁本辛(252)	胃肠平 (253)

第五节 止吐药	253
氯丙嗪(253) 灭吐灵(254) 吐来抗(255)	
第六节 导泻药	255
硫酸镁(256) 硫酸钠(256) 酚酞(257) 三醋酚丁(舒通片)(257) 蔗麻油(257) 甘油(258) 液状石蜡(258)	
第七节 止泻药	259
复方樟脑酊(259) 鞣酸蛋白(259) 次碳酸铋(260) 药用炭(260) 硅炭银(260) 苯乙哌啶(261)	
第八节 治疗肝脏疾病辅助用药	261
肝乐(262) 维丙肝(263) 肌醇(263) 肝泰乐(葡萄糖醛酸内脂)(263) 谷氨酸(264) 精氨酸(265) γ -氨基酪酸(265) 水解肝素(266) 复合氨基酸(266) 辅酶A(267) 三磷酸腺甙(267) 丙种球蛋白(268) 复合酶(268) 蜂乳(269)	
第九章 作用于血液和造血系统的药物	270
第一节 抗贫血药	270
硫酸亚铁(270) 富血铁(271) 柚橼酸铁铵(271) 维生素B ₁₂ (272) 叶酸(272)	
第二节 促进白细胞增生药	272
鲨肝醇(273) 白血生(273) 维生素	

B₄(273)

第三节 止血药 274

维生素K₃(274) 止血敏(275) 止血
芳酸(275) 止血环酸(276) 6-氨基
基己酸(276) 安络血(277) 脑垂体
后叶素(278)

第四节 抗凝血药 278

肝素(278) 柚橼酸钠(279) 双香
豆素(279) 华法令(280) 鱼精蛋白
硫酸盐(280)

第五节 血浆及其代用品 281

血浆(281) 血清白蛋白(282) 右
旋糖酐(282) 706代血浆(283) 409
代血浆(284) 水解蛋白(284)

第十章 主要作用于泌尿系统的

药物 286

第一节 利尿药 286

双氢氯噻嗪(双氢克尿塞)(287) 环戊
甲噻嗪(288) 氯噻酮(288) 利尿酸
(289) 速尿(290) 水撒利(撒利水)
(291) 安体舒通(螺旋内酯)(292) 氨苯
喋啶(292) 乙酰唑胺(醋唑磺胺)(293)

第二节 脱水药 293

甘露醇(294) 山梨醇(294) 尿素
(295) 葡萄糖(296)

第十一章 抗过敏药(抗组织胺药) 297

苯海拉明(297) 茶苯海明(298) 异
丙嗪(非那根)(298) 氯苯吡胺(扑尔敏)

(299) 氯苯丁嗪(安其敏) (299)	安敌								
(300) 葡萄糖酸钙(300)	氯化钙(301)								
第十二章 维生素类药物	302								
第一节 水溶性维生素	302								
维生素B ₁ (302)	维生素B ₂ (303)	烟酰胺(304)	烟酸(305)	维生素B ₆ (305)	干酵母(306)	混旋泛酸钙(307)	维生素C(307)		
第二节 脂溶性维生素	308								
维生素A(308)	维生素D ₂ (309)	维生素AD(309)	维丁胶性钙(310)	维生素E(311)	维生素K(311)				
第十三章 内分泌系统药物	313								
第一节 肾上腺皮质激素、促肾上腺皮质激素	313								
可的松(315)	氢化可的松(316)	泼尼松(317)	氢化泼尼松(317)	地塞米松(318)	肤轻松(316)	氟氢可的松(319)	促肾上腺皮质激素(319)	去氧皮甾酮(320)	
第二节 性激素和避孕药	321								
甲基睾丸素(321)	丙酸睾丸素(321)	苯乙酸睾丸素(322)	苯甲酸雌二醇(323)	己烯雌酚(乙酰酚)(323)	黄体酮(孕酮)(323)	复方炔诺酮(口服避孕一号片)(324)	复方甲地孕酮(口服避孕二号片)(324)	复方甲基炔诺酮(324)	复方己酸孕酮(324)

第三节 甲状腺制剂及抗甲状腺病药	324
甲状腺 (325)	甲基硫氧嘧啶(325)
丙基硫氧嘧啶(326)	他巴唑 (326)
甲亢平 (326)	
第四节 胰腺激素及抗糖尿病药	326
胰岛素 (328)	精蛋白锌胰岛素(329)
甲苯磺丁脲(甲糖宁) (329)	苯乙双胍
(降糖灵) (330)	
第十四章 作用于子宫的药物	331
催产素 (331)	脑垂体后叶素 (催生 针)(332)
麦角新碱 (332)	
第十五章 纠正水、电解质、酸碱平衡紊 乱的药物	334
葡萄糖(334)	氯化钠 (336) 碳酸氢 钠(小苏打)(336)
乳酸钠(337)	氯化钾 (338)
氯化钙(339)	葡萄糖酸钙(339)
第十六章 生物制品及酶制剂	340
辅酶A(340)	细胞色素C(341) 增 血压素(341)
血管舒缓素 (342)	胰 蛋白酶 (342)
透明质酸酶 (343)	α - 糜蛋白酶 (344)
胃蛋白酶 (345)	
第十七章 解毒药	346
二巯基丙醇(巴尔)(346)	二巯基丙磺 酸钠 (347)
二巯基丁二酸钠(347)	依 地酸钙钠(348)
亚硝酸异戊酯 (350)	亚甲蓝 (美蓝) (349)
硫代硫酸钠(351)	亚硝酸钠 (350)
解磷定(派姆)(352)	
氯磷定(消磷灵)(353)	丙烯吗啡(353)