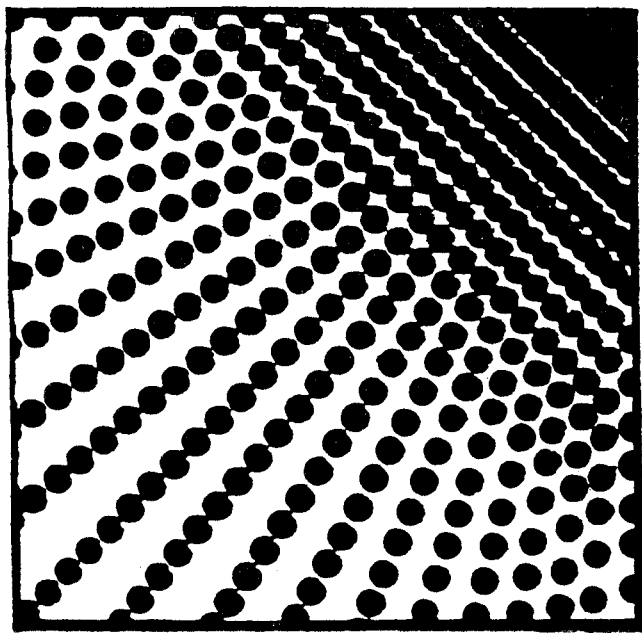


YAOPIN YING YE YUAN BIDU

李麟 主编

# 药品营业员必读



中国医药科技出版社

## 内 容 提 要

本书是专为我国药品营业人员撰写的。全书分药品经营、中药、西药三篇，并附有常用中成药表和常用西药表。内容精炼、通俗、科学、实用，是城乡中西药品营业人员提高业务素质的自学读物，也可作为培训药品营业员和初级药学人员的中、西药理学教材，并可供药品经营管理人员参考使用。

## 药品营业员必读

李 麟 主编

中国医药科技出版社 出版  
(北京西外北礼士路甲 38 号)  
北京市卫顺排版厂印刷  
新华书店北京发行所 发行

开本 787×1092mm<sup>1</sup>/<sub>32</sub> 印张 16<sup>1</sup>/<sub>2</sub>

字数 350 千字 印数 1—8,000

1990 年 4 月第 1 版 1990 年 7 月第 1 次印刷

ISBN 7-5067-0140-5/R·0141

定价 7.00 元

## 前 言

药品是人类与疾病作斗争的武器，认真销售和合理使用药品，可以治病救人。反之，则会贻误病情，造成严重的不良后果乃至危及生命。因此，药品营业员有别于其他营业员，必须具备较高的职业道德修养和业务水平。《中华人民共和国药品管理法》规定，药品经营企业必须具有与所经营药品相适应的药学技术人员，没有技术人员的，应该配备熟悉所经营药品性能并经卫生行政部门审查登记的药工人员。随着我国医药卫生事业的发展，药店和药品营业员不断增加，我国目前的药品营业员中有很多没有经过正规培训。日益发展的形势要求他们熟悉经营药品的性能，提高经营水平，更好地为人民健康服务，迫切希望有一本通俗易懂的指导性读物。为此，我们编写了此书。

本书分为上、中、下三篇，上篇——药品经营，是所有药品营业员应共同研读的内容。中篇——中药，下篇——西药，可供药品营业员根据业务需要通读或选读。本书内容简明扼要，语言通俗易懂，既能作为药品营业员提高业务素质的自学材料，也能作为培训药品营业员和初级药学人员的基本教材。

伟大祖国幅员辽阔，中医学源远流长；科学技术发展迅猛，药学知识浩瀚无涯；经营技巧别具奥妙，管理方法各有千秋。编者偏居一隅，掌握信息有限，难以面面俱到。而且才疏学浅，经验不足，谬误在所难免。恳望读者多提宝贵意见，以便再版时修正提高。

在城乡改革的凯歌声中，本书顺利出版，奉送到读者手

中。如果本书有助于药品营业员业务素质的提高，有利于《中华人民共和国药品管理法》的贯彻实施，有益于我国人民的卫生保健事业，将不失编者的初衷！

本书的出版，得到中国医药科技出版社的多方支持，特别是责任编辑崔守荣同志悉心指点，均表由衷谢忱。

编者

# 目 录

## 上篇 药品经营

第一章 药品营业员	1
第一节 药品营业员的素质与条件	1
一、药品经营的特殊性	1
二、药品营业员的基本条件	2
三、怎样做一个优秀的药品营业员	2
第二节 药品营业员应具备的知识和技能	6
一、药学知识与医学知识	6
二、识别药品的真伪	10
三、进口药的识别	11
四、审查处方与调配处方	14
五、衡量器具的正确使用	16
六、有关设备的使用	19
第二章 药品经营单位必须具备的条件	23
第一节 医药站(公司)应具备的条件	23
第二节 药品零售企业应具备的条件	24
第三章 药品的经营管理	25
第一节 现代管理的基本概念	26
一、管理的本质与目标	26
二、管理与信息	27
三、信息的分类、收集与处理	29
四、决策与决策者	30

五、决策实例·····	30
第二节 加强作业管理、促进企业繁荣·····	32
一、人事管理·····	33
二、店风管理·····	33
三、橱窗布置管理·····	34
四、营业质量管理·····	35
第四章 药品经营与药政管理·····	36
第一节 药政管理·····	36
一、药政管理的任务·····	36
二、药政管理机构与权力·····	37
三、药品经营必须接受药政管理·····	38
第二节 药品法规·····	38
一、什么是药品法规·····	39
二、为什么要制订药品法规·····	39
三、药品经营所必须遵循的法规·····	39
四、如何学习和贯彻药品法规·····	39
第三节 药品标准·····	41
一、什么是药品标准·····	41
二、药品标准的分级·····	41
三、药品标准的内容·····	42
四、药品卫生标准·····	42
五、药品企业标准与行业标准·····	45

## 中篇 中 药

第一章 中药基本知识·····	46
第一节 中药学的一般知识·····	46
一、中药的来源及古本草·····	46

二、中药的基本理论	47
三、中药的分类	51
四、中药的有效成分	52
五、中药方剂的组成	52
六、中药的剂型	53
七、中药的剂量	55
八、中药汤剂的煎服法	55
第二节 中药的质量	56
一、有关中药质量的几个术语	57
二、中药质量优劣的鉴定与商品等级的划分	57
三、影响中药质量的因素	58
第三节 中药的鉴定	59
一、中药鉴定的目的意义及方法	59
二、经验鉴定法	60
第四节 中药的加工炮制	63
一、中药炮制的目的	64
二、中药炮制常用的辅料	65
三、中药炮制的方法	65
第五节 中药的配方(调剂)技术	70
一、中药斗谱的编排	70
二、中药的配方(调剂)技术	71
第六节 中药的贮藏保管	75
一、中药常见的变质现象及防治措施	75
二、毒性中药的贮存保管	77
三、中成药的贮存保管	77
第二章 常用中药	78
第一节 解表药	78

一、辛温解表药 .....	79
麻黄(附：麻黄根)、桂枝、紫苏叶(附：苏梗、苏子)、生姜、 防风、羌活、白芷、藁本、苍耳子、辛夷、香薷、荆芥	
二、辛凉解表药 .....	84
薄荷、桑叶(附：桑白皮、桑枝、桑椹)、菊花(附：野菊花)、 牛蒡子、蝉蜕、淡豆豉、葛根(附：葛花)、柴胡、升麻、蔓 荆子	
第二节 清热药 .....	88
一、清热泻火药 .....	89
石膏、知母、栀子、芦根、天花粉、淡竹叶、夏枯草、青葙 子、谷精草、密蒙花	
二、清热燥湿药 .....	92
黄芩、黄连、黄柏、龙胆、苦参、秦皮	
三、清热解毒药 .....	96
金银花(附：忍冬藤)、连翘、板蓝根(附：南板蓝、大青叶、 青黛)、牛黄(附：人工牛黄)、熊胆、山豆根(附：北豆根)、 射干、败酱草、土茯苓、白蔹、漏芦、马勃、穿心莲、白头 翁、紫花地丁、蒲公英	
四、清热凉血药 .....	104
犀角(附：水牛角)、牡丹皮、赤芍、生地黄、玄参、紫草	
五、清虚热药 .....	108
青蒿、银柴胡、地骨皮、胡黄连、白薇	
第三节 温里药 .....	109
附子、肉桂、干姜、细辛、小茴香、丁香、吴茱萸、花椒、 高良姜	
第四节 祛风湿药 .....	114
独活、秦艽、威灵仙、五加皮(附：香加皮)、木瓜、防己 (附：广防己)、桑寄生、海桐皮、豨莶草、川乌(附：草乌)、	



虎骨、蕲蛇、乌梢蛇

第五节 祛湿药 .....121

一、芳香化湿药 .....122

苍术、广藿香(附：土藿香)、佩兰、厚朴(附：厚朴花)、砂仁、草豆蔻

二、利水渗湿药 .....125

茯苓(附：茯苓皮、赤茯苓、茯神)、猪苓、泽泻、车前子(附：车前草)、灯心草、茵陈(附：土茵陈)、薏苡仁、赤小豆、关木通(附：川木通)、通草、地肤子、冬瓜皮(附：冬瓜子)、滑石粉、篇蓄、石韦、萆薢、金钱草(附：广金钱草、连线草)、海金沙、瞿麦

第六节 化痰、止咳平喘药 .....132

一、化痰药 .....132

半夏(附：水半夏)、天南星、川贝母、浙贝母、白附子(附：关白附)、昆布、海藻、白芥子、天竺黄、前胡、栝楼、白前、桔梗、竹茹、旋覆花(附：金佛草)

二、止咳平喘药 .....142

苦杏仁、枇杷叶、百部、款冬花、葶苈子、马兜铃

第七节 平肝息风药 .....144

珍珠(附：珍珠母、珍珠层粉)、钩藤、白蒺藜、地龙、全蝎、决明子、石决明、牡蛎、赭石、僵蚕、天麻

第八节 安神药 .....151

朱砂、磁石、酸枣仁、柏子仁、合欢皮(附：合欢花)、琥珀、龙骨(附：龙齿)、远志

第九节 芳香开窍药 .....155

冰片、石菖蒲(附：水菖蒲)、麝香

第十节 理气药 .....157

陈皮(附：橘络)、青皮、枳壳(附：枳实、香椽)、木香(附：

川木香、青木香)、香附、沉香、川楝子、八角茴香、佛手 (附:佛手花)、乌药、柿蒂	
<b>第十一节 止血药</b> .....	162
大蓟、小蓟、地榆、槐花(附:槐角)、侧柏叶、茜草、蒲黄、 藕节、白茅根、三七、仙鹤草(附:鹤草芽)、艾叶	
<b>第十二节 活血祛瘀药</b> .....	168
川芎、怀牛膝(附:川牛膝)、桃仁、红花(附:藏红花)、乳 香、没药、水蛭、虻虫、三棱、泽兰、降香、鸡血藤、虎杖、 郁金(附:姜黄、莪术)、益母草(附:茺蔚子)、自然铜、 丹参、元胡、苏木、五灵脂、王不留行	
<b>第十三节 补益药</b> .....	179
<b>一、补气药</b> .....	179
人参(附:西洋参)、党参(附:土党参、明党参)、太子参、 黄芪(附:红芪)、白术、山药、甘草、大枣、白扁豆(附: 扁豆衣)	
<b>二、补血药</b> .....	185
当归、白芍、龙眼肉、阿胶、首乌(附:夜交藤、白首乌)、 熟地	
<b>三、补阴药</b> .....	188
麦冬、天冬、沙参、玉竹、石斛、黄精、百合、女贞子、枸 杞子、旱莲草、龟板(附:龟板胶)、鳖甲	
<b>四、补阳药</b> .....	193
巴戟天、仙茅、肉苁蓉、杜仲、淫羊藿、续断、骨碎补、狗 脊、补骨脂、菟丝子、益智、沙苑子、锁阳、鹿茸(附:鹿 角、鹿角胶、鹿角霜)、蛤蚧、海马、海龙、冬虫夏草、紫河 车、阳起石(附:阴起石)	
<b>第十四节 收涩药</b> .....	203
五味子、五倍子、金樱子、山茱萸、莲子(附:莲子心、莲 房、莲须)、芡实、乌梅、复盆子、赤石脂、桑螵蛸、海螵	

蛭、诃子	
第十五节 消食药	209
麦芽、稻芽、山楂、神曲(附：建曲)、鸡内金、莱菔子	
第十六节 泻下药	211
一、攻下药	212
大黄、芒硝(附：玄明粉)、番泻叶	
二、润下药	214
火麻仁、郁李仁	
三、峻下逐水药	215
芫花、红大戟、牵牛子、商陆、甘遂、巴豆	
第十七节 催吐药	218
常山、藜芦、瓜蒂	
第十八节 驱虫药	219
槟榔(附：大腹皮)、使君子、苦楝皮、雷丸	
第十九节 外用药	221
雄黄、砒石、密陀僧、红升丹、轻粉、铅丹、硫黄、斑蝥、 蟾酥、马钱子、木鳖子、明矾、炉甘石、硼砂、血竭、蛇床 子	
第三章 中药方解	231
第一节 解表剂	231
一、辛温解表剂	231
麻黄汤、桂枝汤	
二、辛凉解表剂	233
银翘散、桑菊饮	
第二节 清热剂	234
白虎汤、龙胆泻肝汤、清营汤、五味消毒饮、青蒿鳖甲汤	
第三节 温里剂	237
理中丸、四逆汤	

第四节 祛湿剂 .....	239
藿香正气散、八正散、独活寄生汤	
第五节 祛痰剂 .....	241
止咳散、定喘汤	
第六节 治风剂 .....	242
消风散、镇肝熄风汤	
第七节 安神剂 .....	243
朱砂安神丸、酸枣仁汤	
第八节 开窍剂 .....	245
安宫牛黄丸	
第九节 理气剂 .....	246
柴胡疏肝散、旋覆代赭汤	
第十节 理血剂 .....	247
血府逐瘀汤、十灰散	
第十一节 和解剂 .....	248
小柴胡汤、逍遥散	
第十二节 补益剂 .....	250
一、补气剂 .....	250
四君子汤、补中益气汤	
二、补血剂 .....	252
四物汤、归脾汤	
三、补阴剂 .....	253
六味地黄丸	
四、补阳剂 .....	255
肾气丸	
第十三节 固涩剂 .....	255
金锁固精丸	
第十四节 消导剂 .....	256

保和丸

第十五节 泻下剂 .....257

大承气汤

## 下篇 西药

第一章 西药基本知识 .....259

第一节 常用药学术语 .....259

一、药物、药品、中药、西药、成药、新药、  
特药 .....259

二、毒性药品、麻醉药品、精神药品、普通药 ..260

三、药剂、剂型 .....261

第二节 药物的作用 .....265

一、药物的基本作用 .....265

二、药物作用的类型 .....266

三、药物作用原理 .....267

四、药物的不良作用 .....267

第三节 影响药物作用的因素 .....269

一、精神状态 .....269

二、性别 .....269

三、年龄 .....270

四、个体差异 .....270

五、病理状态 .....270

第四节 安全合理用药 .....271

一、选择药物的三原则 .....271

二、用药方法(途径)的选择 .....271

三、用药的时间与次数 .....272

四、药物的剂量与疗程 .....273

五、用药注意事项 .....	276
第五节 药物的体内过程 .....	277
一、吸收 .....	277
二、分布 .....	278
三、代谢 .....	278
四、排泄 .....	278
第六节 药物的贮藏保管 .....	279
一、影响药物质量变化的因素 .....	279
二、药物的贮藏保管 .....	282
三、药物的质量检查 .....	283
四、药品批号、有效期、失效期与药厂负责期 ..	286
第二章 神经系统用药 .....	287
第一节 麻醉用药 .....	287
一、全身麻醉药 .....	287
麻醉乙醚、硫喷妥钠、氯胺酮	
二、局部麻醉药 .....	289
普鲁卡因、丁卡因、利多卡因	
三、骨骼肌松弛药与对抗药 .....	291
氯化琥珀胆碱、新斯的明、溴吡斯的明	
第二节 镇静催眠药 .....	292
苯巴比妥(附：阿米他、速可眠)、安定、氯氮草、甲丙氨酯	
第三节 抗癫痫药与抗惊厥药 .....	294
一、抗癫痫药 .....	294
苯妥英钠、卡马西平、乙琥胺	
二、抗惊厥药 .....	296
硫酸镁	
第四节 防晕药与止吐药 .....	297

一、防晕药 .....	297
二、止吐药 .....	297
茶苯海明、甲氧氯普胺、硫乙哌丙嗪	
第五节 抗精神失常药 .....	298
氯丙嗪、奋乃静、氟奋乃静、氟哌啶醇、碳酸锂、泰尔登、 阿米替林	
第六节 抗震颤麻痹药 .....	302
苯海索、左旋多巴	
第七节 抗偏头痛药 .....	303
麦角胺	
第八节 镇痛药 .....	304
吗啡、哌替啶、美沙酮、罗通定	
第九节 退热止痛药与抗风湿药 .....	307
乙酰水杨酸、对乙酰氨基酚、安乃近、保泰松、吲哚美辛、 萘达明、氯灭酸(附：甲灭酸、甲氯灭酸、氟灭酸)、布洛芬、 丙磺舒	
第十节 中枢兴奋药 .....	311
安钠咖、尼可刹米、回苏灵、山梗菜碱	
第三章 心血管系统用药 .....	313
第一节 强心甙 .....	313
洋地黄(附：洋地黄毒甙)、地高辛、毛花甙丙、毒毛旋花子 甙K	
第二节 治心律失常药 .....	316
苯妥英钠、普萘洛尔、维拉帕米、美西律、普鲁卡因胺	
第三节 抗心绞痛药 .....	319
硝酸甘油(附：亚硝酸异戊酯、硝酸戊醇酯、硝酸异山梨醇 酯)、双苯丙胺	
第四节 降血脂药 .....	320

氯贝丁酯、烟酸肌醇酯

第五节 抗高血压药 .....	321
利血平、降压灵、可乐定、双肼酞嗪(附：降压静)、地巴唑 罗布麻	
第六节 抗休克药 .....	325
肾上腺素、去甲肾上腺素、多巴胺、阿托品、山莨菪碱、东 莨菪碱	
第七节 维持体液平衡药和血浆代用品 .....	328
一、维持体液平衡药 .....	328
氯化钠、碳酸氢钠、乳酸钠、氯化钾、钙盐(葡萄糖酸钙、 氯化钙、乳酸钙)	
二、血浆代用品 .....	331
右旋糖酐70、右旋糖酐40、右旋糖酐10	
第四章 血液系统用药 .....	333
第一节 补血药 .....	333
一、治贫血药 .....	333
硫酸亚铁、富马酸亚铁、枸橼酸铁铵、复方卡古地铁、叶酸、 维生素B <sub>12</sub>	
二、促白细胞增生药 .....	336
维生素B <sub>4</sub> 、利血生、白血生、鲨肝醇	
第二节 止血药 .....	338
维生素K <sub>3</sub> 、酚磺乙胺、氨甲苯酸、氨甲环酸、安络血	
第三节 抗凝血药 .....	340
肝素、新抗凝、华法林钠、枸橼酸钠	
第五章 呼吸系统用药 .....	342
第一节 镇咳药 .....	342
维静宁、氯哌啶、可待因	
第二节 祛痰药 .....	344



溴己新、氯化铵	
第三节 平喘药	345
麻黄碱、沙丁胺醇、异丙肾上腺素、氨茶碱、色甘酸钠	
第六章 消化系统用药	348
第一节 健胃药	348
复方龙胆酊、复方豆蔻酊、橙皮酊、龙胆苏打片	
第二节 助消化药	349
胃蛋白酶、胰酶、干酵母、乳酶生、稀盐酸	
第三节 解痉药	351
丙胺太林	
第四节 胃痛药	352
氢氧化铝、复方氢氧化铝片、碳酸氢钠、硫糖铝、氧化镁、碳酸钙、甲氰咪胍、雷尼替丁、丙谷胺	
第五节 泻药	355
酚酞、开塞露、甘油栓、大黄苏打片	
第六节 止泻药	357
鞣酸蛋白、次碳酸铋、药用炭、复方苯乙哌啶片	
第七节 肝胆疾病辅助用药	359
肝泰乐、二氯醋酸二异丙胺、肌醇、精氨酸、去氢胆酸、联苯双酯	
第七章 利尿药和脱水药	361
第一节 利尿药	361
氢氯噻嗪(附：环戊甲噻嗪、氯噻酮)、呋喃苯胺酸(附：利尿酸)、丁尿胺、氨苯喋啶、螺内酯	
第二节 脱水药	363
甘露醇(附：山梨醇)	
第八章 子宫收缩药	364
脑垂体后叶素(附：尿崩停)、缩宫素、麦角新碱(附：益母	